



# КАТАЛОГ ЗАПАСНЫХ ЧАСТЕЙ

## ОБОРОТНЫЕ ПОЛУНАВЕСНЫЕ ПЛУГИ НА ТЕЛЕЖКЕ / ВНЕ БОРОЗДЫ

### SPSL B 9

**N° ОРУДИЯ :**

**GRÉGOIRE-BESSON S.A..**

Rue Victor Grégoire  
49 230 MONTFAUCON - MONTIGNÉ  
FRANCE

Tél. : 33 (0)2 41 64 72 67  
Fax : 33 (0)2 41 64 67 73

Web : [www.gregoire-besson.com](http://www.gregoire-besson.com)  
Email : [Contactfr@gregoirebesson.fr](mailto:Contactfr@gregoirebesson.fr)



# КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ SPSL9

## N° ПЛУГА : N 134 295

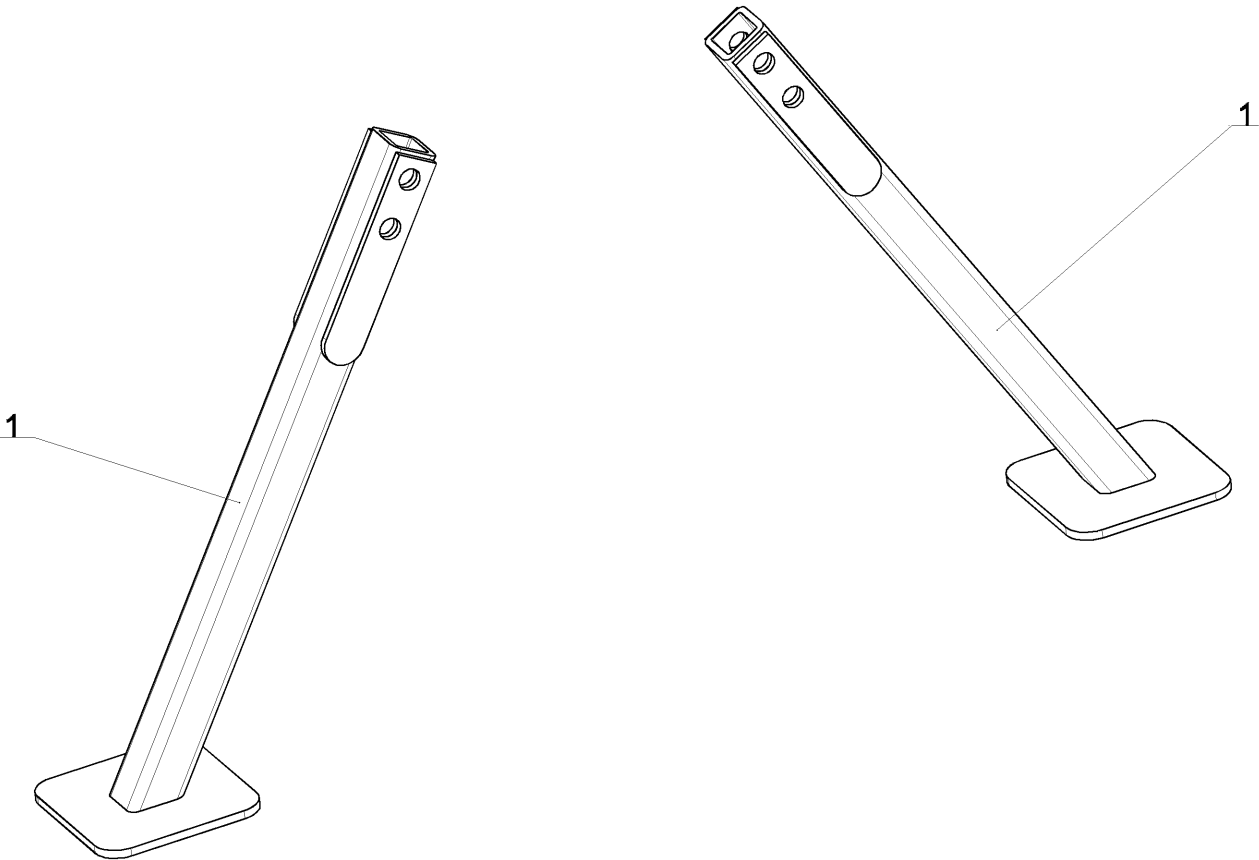
| Номер<br>листа | Наименование листа                                                                                  | Гамма                                    | Изменение    | N° стр. |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|---------|
| AC-170         | Charrue SPSF/L9 Ht : 170                                                                            | AC . . ;                                 | 13/05/2008 A | 3       |
| RA 72 11       | Palonnier Quick - Dia 3-4, lg. : 3-4<br>Усиленная сцепка Quick Coupler кат. 3/4                     | RA 72 11;                                | 11/07/2011 A | 4       |
| RF 90 18       | Kit 2 roues 10/75-12 / Quick-Coupler<br>Набор 2 roues 10/75-12 Траверса сцепки                      | RF 90 18;                                | 28/02/2008 A | 5       |
| 198 354        | Moyeu 5 trs, carré50 Lg=120 mm<br>Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120                                  | 198 354;                                 | 14/11/2013 A | 6       |
| RA 90 05       | Retournement SPSL9 sans selecteur<br>Переворот SPSL9 станд.                                         | RA 90 05;                                | 03/04/2014 B | 7       |
| 1 223 179      | Kit Hyd. N°65B, Retournement<br>Комплект гидравл. N°65B переворот SP9                               | 1223179                                  | 18/10/2012 D | 11      |
| 1 223 180      | Kit Hyd. N°65C Limiteur pression<br>Гидр.комплект N°65C ограничитель давления                       | 1 223 180;                               | 14/11/2012 A | 12      |
| Fut-piston     | Fut + Piston retournement cremailiere                                                               | 0                                        | 12/12/2011 A | 13      |
| RA 92          | Valve PUSH-PULL 1/2" à clapet<br>Муфта разрывная 1/2" с клапаном                                    | RA 92                                    | 9/05/2007 B  | 14      |
| RB 43 08       | Deport SPSL9 Hyd. Indep.<br>Боковое смещение SPSL9Гидр. indépendant                                 | RB 43 08;                                | 15/04/2014 B | 15      |
| 1 221 331      | Vérin déport SPL9 (DE90x50 C340)                                                                    | 1 221 331;                               | 15/04/2014 A | 16      |
| 1 223 182      | Kit Hyd. N°65E Déport hyd. indép<br>Гидр.комплект N°65E DéportГидр. indép                           | 1 223 182;                               | 07/10/2013 A | 17      |
| RF 29 11       | Roue RAD-SPL9 160-170<br>Колесо RAD-SPL9 700x12 160-170                                             | RF 29 11;RF 29 12;                       | 9/04/2008 A  | 18      |
| 1 291 305      | Moyeu 505A Lg:90 special SPL9-DRL20<br>Ступица в сборе сварная - кадр вал 50, 5 отверстий, lg. : 90 | 1 291 305;                               | 15/11/2013 A | 19      |
| RB 216 405     | Caisson Av. SPL-B9 8/1000 (7+1)<br>Рама Av. 8корпуса SPL-B9 100                                     | RB 216 405;                              | 19/06/2008 B | 20      |
| RB 55 133      | Chariot SPSF/L Renf. sans Assistance                                                                | RB 55 133;                               | 25/11/2013 B | 21      |
| 1 223 178      | Kit Hyd. N°65A Chariot glissière<br>Гидр.комплект N°65A Тележка скользящая                          | 1 223 178;                               | 16/10/2013 A | 24      |
| RB 65 04       | Roues 1080 400/70-20 IT520 SPL9<br>Колесо 1080 400/70-20 IT520 SPL                                  | RB 65 04;                                | 9/04/2008 A  | 25      |
| RB 22 37       | Caisson Ar. SPF/L-B9 3/1000<br>Рама Ar 3корпуса SPF/L-B9 100                                        | RB 22 37;                                | 8/04/2008 A  | 26      |
| RB 26 39       | Rallonge Ar. SPF/L-B9 1000<br>Дополнительная секция рамы Ar SPF/L-B9 100                            | RB 26 39;                                | 8/04/2008 A  | 27      |
| RF 30 05       | Roue RJR 10.0/75-12 / SPF/L9 Std<br>Колесо RJR 10.0/75-12 / SPL9-Ar                                 | RF 30 05;RF 30 06;                       | 13/05/2008 A | 28      |
| 198 354        | Moyeu 5 trs, carré50 Lg=120 mm<br>Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120                                  | 198 354;                                 | 14/11/2013 A | 30      |
| RC 32 31       | Sécurité boulon dégageante B9 (5 angles)<br>Защита SPB9 GB 5 Углов                                  | RC 32 31;RC 32 32;<br>RC 32 33;RC 32 34; | 25/09/2013 B | 31      |

# КАТАЛОГ ЗАПЧАСТЕЙ SPSL9

## N° ПЛУГА : N 134 295

| Номер<br>листа | Наименование листа                                                          | Гамма                                    | Изменение    | N° стр. |
|----------------|-----------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|--------------|---------|
| RD 42 53-54    | Corps B2 EP+C Soc16" AR5H<br>Корпус B2 EP+C Soc16" AR5H                     | RD 42 53;RD 42 54;                       | 23/10/2008 A | 32      |
| RE 12 01       | Support Rasette Standard (Paire)<br>Кронштейн предплужника стандартный пара | RE 12 01;RE 12 03;<br>RE 12 05;RE 12 07; | 22/12/2005 A | 33      |
| RE 51 01       | Rasette standard<br>Предплужник смешанного типа                             | RE 51 01 & RE 51 02                      | 04/11/2010 B | 34      |
| RF 90 59       | Rampe Signalisation Ar SPML/F9 SPL/F9 M22                                   | RF 90 59;                                | 16/04/2014 A | 35      |
| RF 900 002     | Kit Cle 36-46 pour SPF/L9<br>Набор ключей 36-46 для SPF9-SPL9               | RF 900 002;                              | 9/04/2008 A  | 36      |
| RM 17 000      | Trailed Lifter II                                                           | RM 17 000;                               | 00/01/1900 A | 37      |

ПЛУГ SPSF/L9 Ht : 170

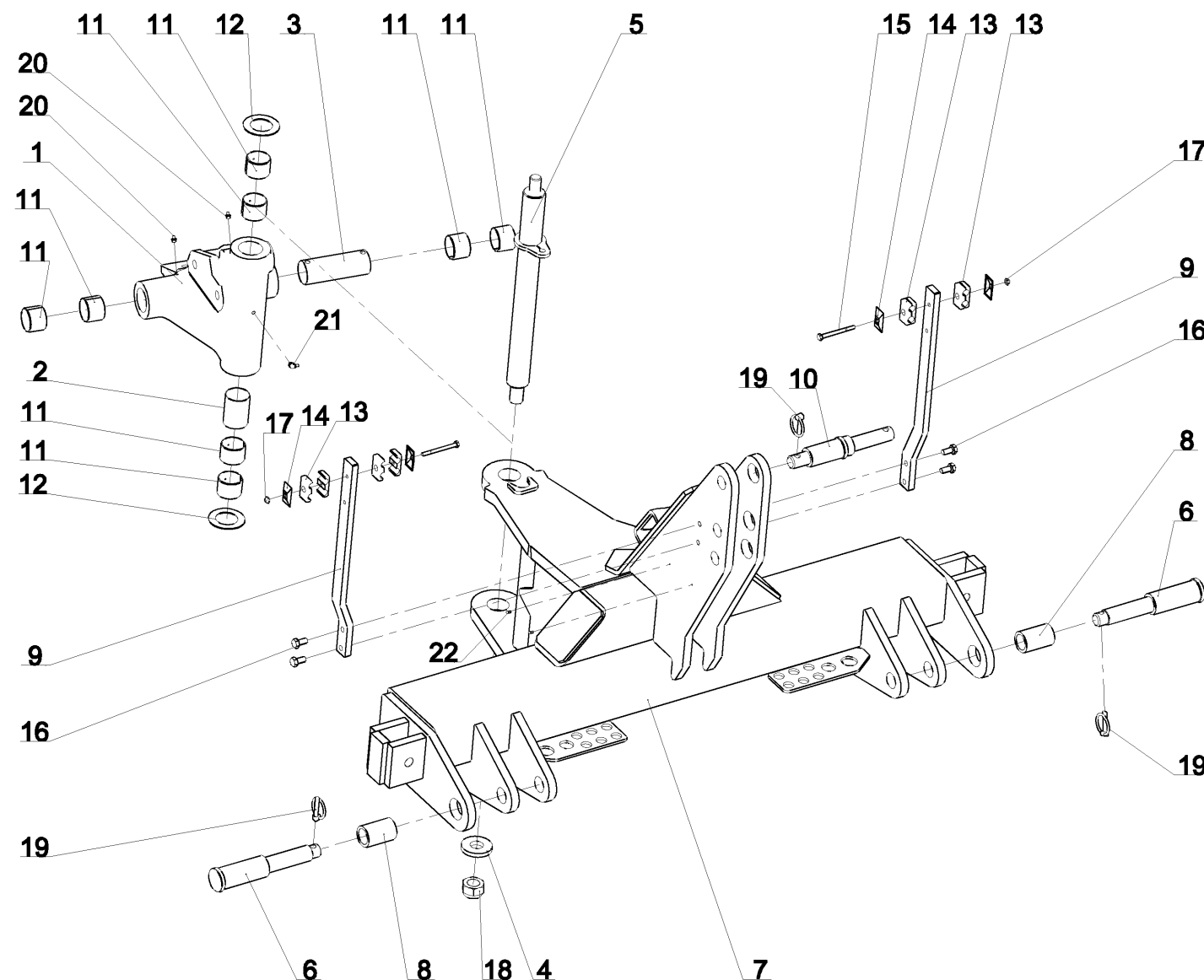


ПЛУГ SPSF/L9 Ht : 170



| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                  |
|---------|------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 223 163     | Bequille SP9 longue NM (05/00)<br>Подставка плуга SP 1м70-1м80 (NM с 05/2000) |

# Траверса сцепки Quick 3/4 станд.



RA 72 11 (1/1)

11-Jul-11

Revision : A  
M a J :

# Траверса сцепки Quick 3/4 станд.



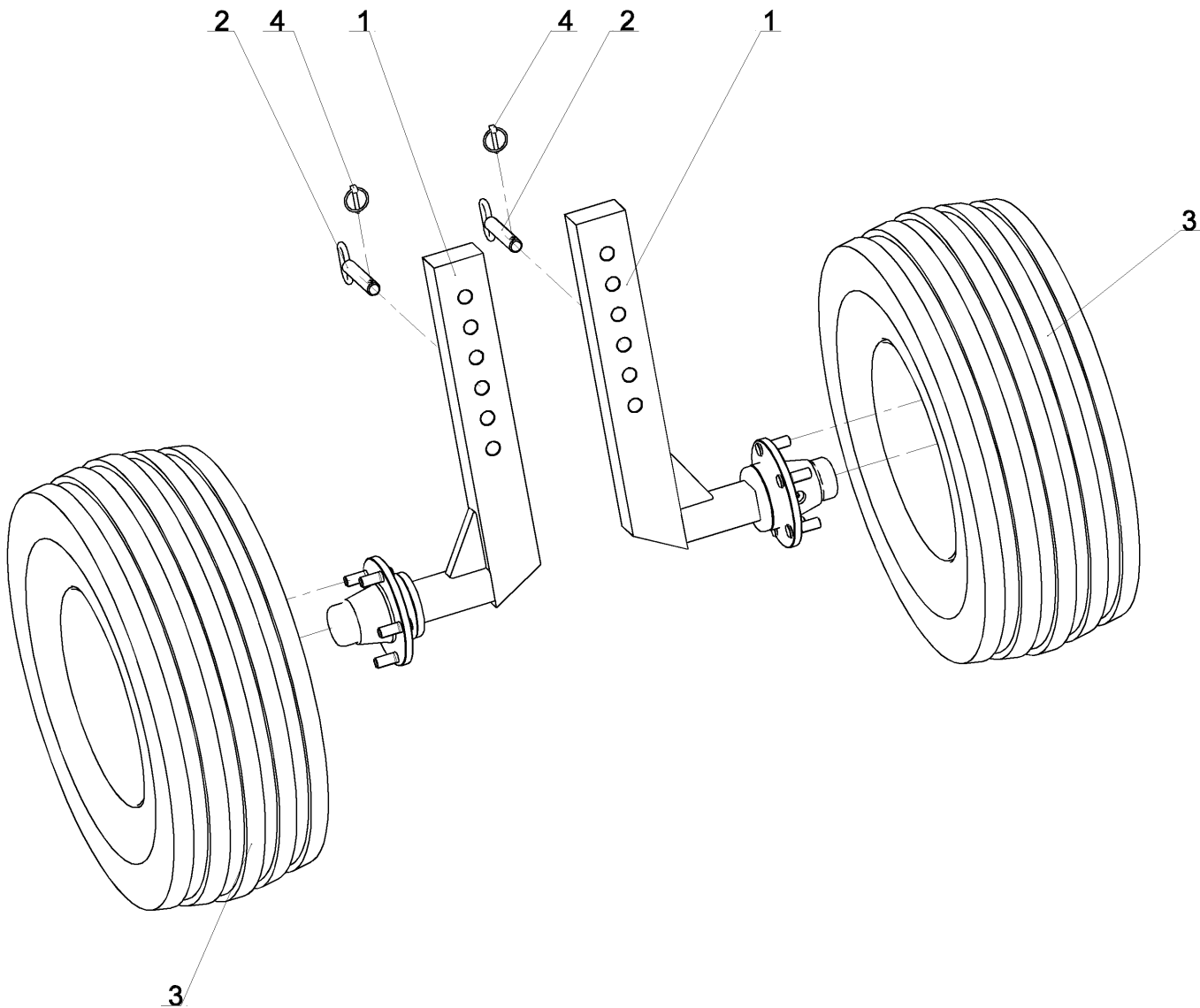
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                             |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 223 210      | Cardan SP 110° moule<br>Кардан литой SP9 на 110°                                                                         |
| 2       | 1          | 1 223 221      | Douille de graissage verticale sur cardan moule<br>Втулка смазки кардана вертикальная                                    |
| 3       | 1          | 1 223 222      | Douille de graissage horizontale sur cardan moule<br>Втулка смазки кардана горизонтальная                                |
| 4       | 1          | 122 106        | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                                           |
| 5       | 1          | 122 128        | Axe vertical cardan SP 110° - Dia 50, lg. : 605 mm, pas 2.00<br>Ось вертикальная кардана SP 110° диам.50 дл.605 шаг 2.00 |
| 6       | 2          | 122 145        | Broche d'attelage Quick-Coupler Cat. III / IV<br>Палец сцепки N°3-4 Quick                                                |
| 7       | 1          | 122 159        | Palonnier d'attelage Quick-Coupler Cat III / IV, 110°<br>Траверса сцепки Quick 3-4 110°                                  |
| 8       | 2          | 122 161        | Douille de quick-coupler N°3-4<br>Втулка Quick-Coupler N°3-4                                                             |
| 9       | 2          | 122 195        | Support tuyaux / palonnier SP<br>Кронштейн крепления шлангов                                                             |
| 10      | 1          | 122 197        | Broche d'attelage de 3eme point Cat. III / IV<br>Палец сцепки 3-ей точки Quick                                           |
| 11      | 8          | 122 246        | Bague bronze (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm                         |
| 12      | 2          | 122 295        | Rondelle plate speciale 50.5x82x2<br>Шайба плоская спец. 50.5 x 82 x 2                                                   |
| 13      | 8          | 122 360        | Collier double 2x16 nu noir<br>Зажимный хомут двойной 2x16 черный                                                        |
| 14      | 4          | 122 361        | Plaque Sup. bombée, collier 2x16 28x49<br>Пластина боковая выгнутая 2x16 28x49                                           |
| 15      | 2          | VI 27 14       | Vis H M8x 90 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M8x 90 - 8.8 ZNBL                                                                      |
| 16      | 4          | VI 41 03       | Vis H M12x 25 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M12x 25 - 8.8 ZNBL                                                                    |
| 17      | 2          | VJ 320         | Ecrou frein std H M 8 - pas 125<br>Гайка с нейлостопором std H M 8 шаг 125                                               |
| 18      | 1          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                                             |
| 19      | 3          | VL 103         | Goupille Clips Dia10<br>Шплинт с пружин.кольцом Dia 10                                                                   |
| 20      | 2          | VM 201         | Graisser droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                                                 |
| 21      | 1          | VM 203         | Graisser coude 90° M8x125<br>Смазчик M8x125 угловой 90°                                                                  |
| 22      | 2          | VM 410         | Rivet tete ronde 4x9<br>Заклепка с круглой головкой Dia 4x9,5                                                            |

11-Jul-11

Revision : A  
M a J :

RA 72 11 (1/1)

Набор 2 roues 10/75-12 Траверса сцепки

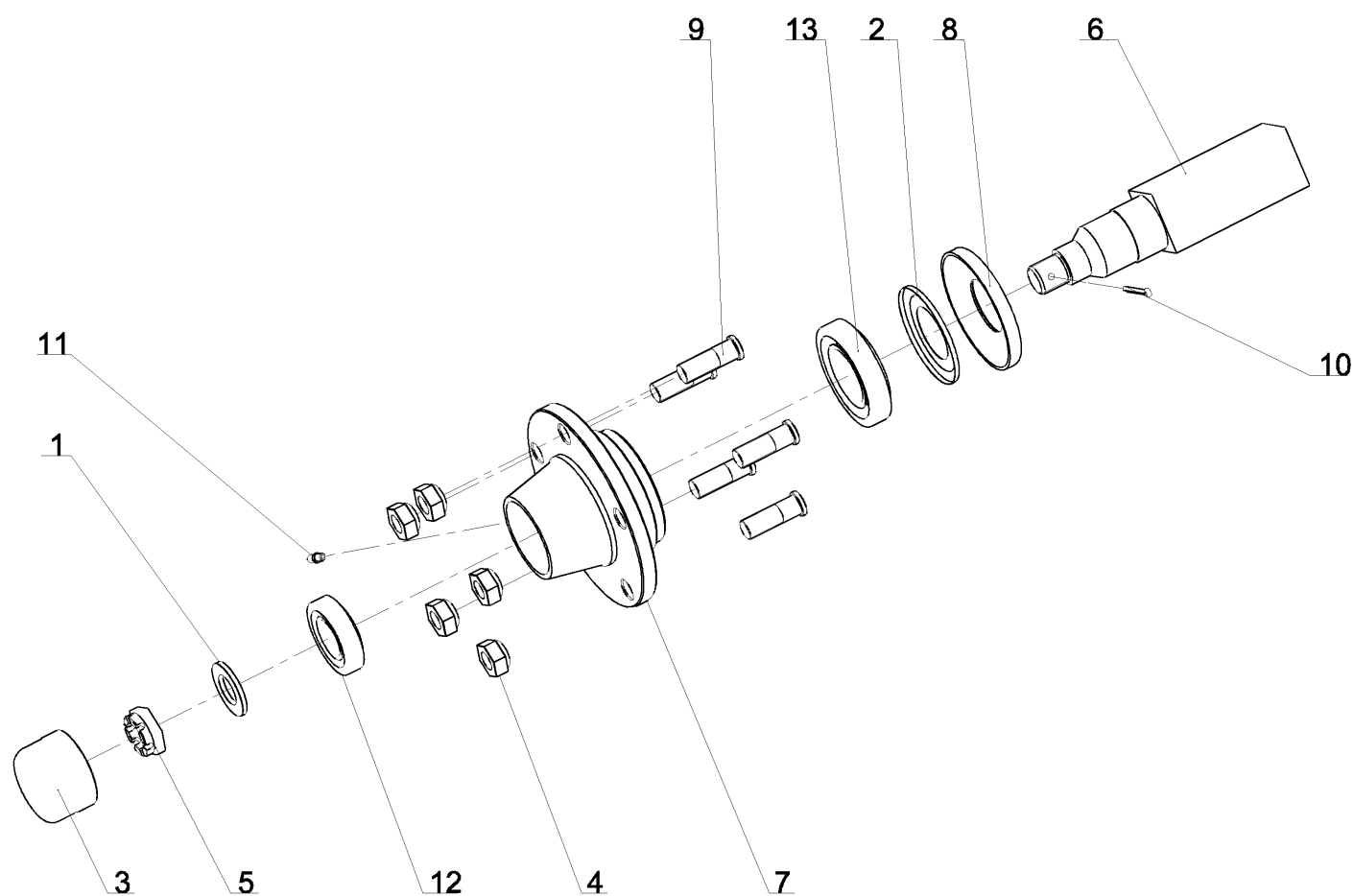


Набор 2 roues 10/75-12 Траверса сцепки



| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                                        |
|---------|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 122 155       | Montant de roue soude quick coupler<br>Стойка колеса на Quick-Cpler                                 |
| 2       | 2          | 122 156       | Broche de réglage de roue de terrage - Dia 20, lg. : 110 mm<br>Регулировочный штифт колеса Quick SP |
| 3       | 2          | 198 727       | Roue complete - 10.0/75-12, jante 5 trous<br>Колесо в сборе 10.0/75-12 5отв                         |
| 4       | 2          | VL 101        | Goupille Clips Dia6<br>Шплинт с пружин.кольцом Dia 6                                                |

# Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120



198 354 (1/1)

14-Nov-13  
Revision : A  
M a J :

# Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120

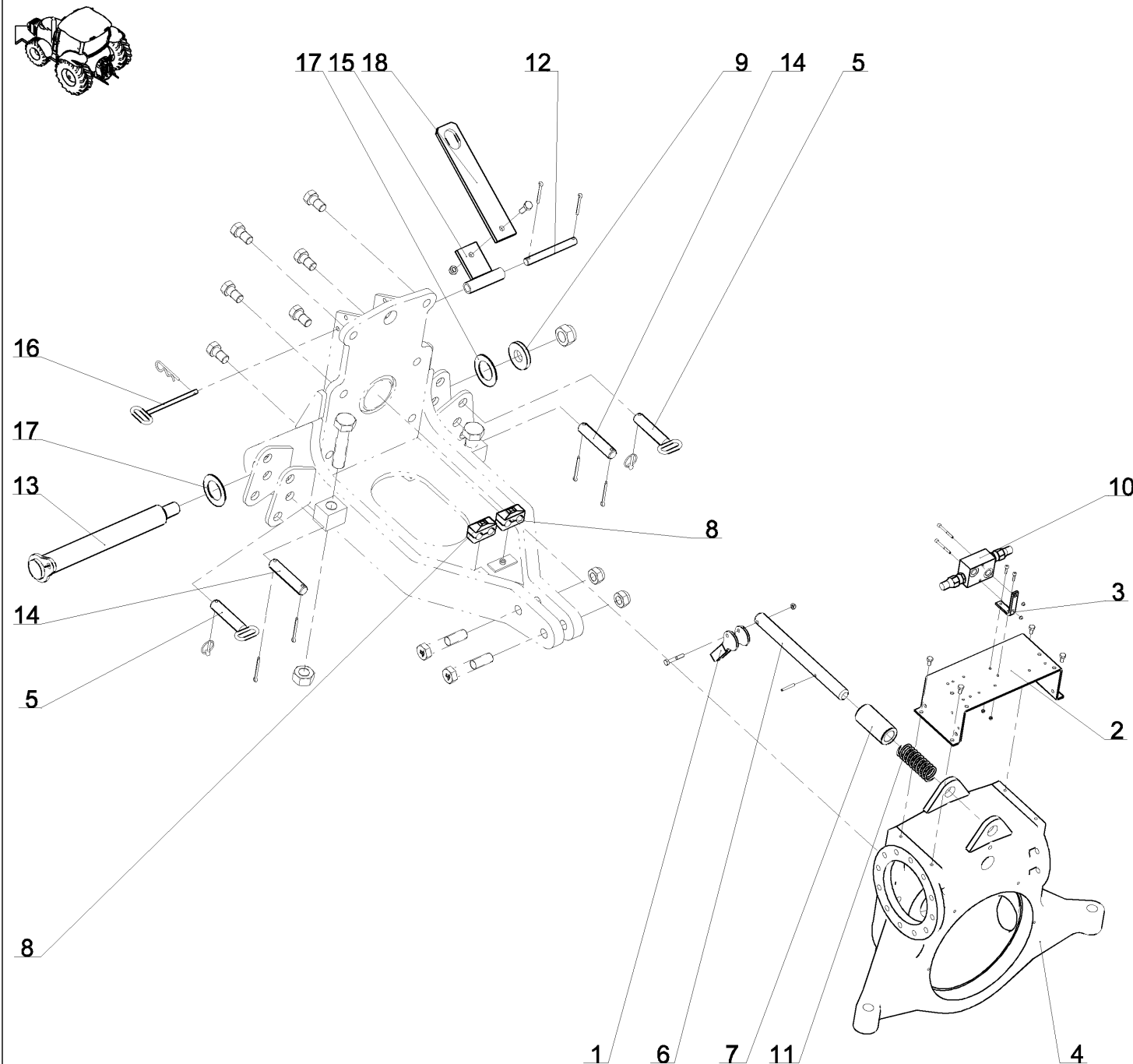


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                               |
|---------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 198 315        | Rondelle d'arret Dia25x45x4<br>Шайба ступицы 25x45 толщ. 4                 |
| 2       | 1          | 198 357        | Joint Nylos Dia45x84<br>Шайба ступицы Nylos 45x84 для ступицы              |
| 3       | 1          | 198 369        | Chapeau de moyeu M64<br>Крышка ступицы колеса M64                          |
| 4       | 5          | 198 375        | Ecrou de goujon - M16, pas 1,50<br>Гайка шпильки колеса M16 X 150          |
| 5       | 1          | 198 377        | Ecrou à creneaux HK M24x200<br>Гайка для ступицы НК M24x200 толщ. 15       |
| 6       | 1          | 198 384        | Fusée moyeu 5 trs a souder<br>Цапфа ступицы 505A C50 дл. 120               |
| 7       | 1          | 198 516        | Moyeu nu 5 trs (505A)<br>Ступица голая 5 отв. Сталь                        |
| 8       | 1          | 198 524        | Rondelle enveloppante Dia45x100x12<br>Шайба ступицы колеса 45x100 толщ. 12 |
| 9       | 5          | 198372         | Goujon de roue M16, pas 1,50 Lg:45mm<br>Шпилька колеса M16 X 150 дл. 45    |
| 10      | 1          | VL 405         | Goupille fendue V 4x40<br>Шплинт разводной V - 4x40                        |
| 11      | 1          | VM 211         | Graisseur droit - M6, pas100<br>Смазчик саморез 6/100                      |
| 12      | 1          | VN 30 206      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |
| 13      | 1          | VN 30 209      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |

14-Nov-13  
Revision : A  
M a J :

198 354 (1/1)

# Переворот SPSL9      станд.



RA 90 05 (1/4)

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

# Переворот SPSL9      станд.

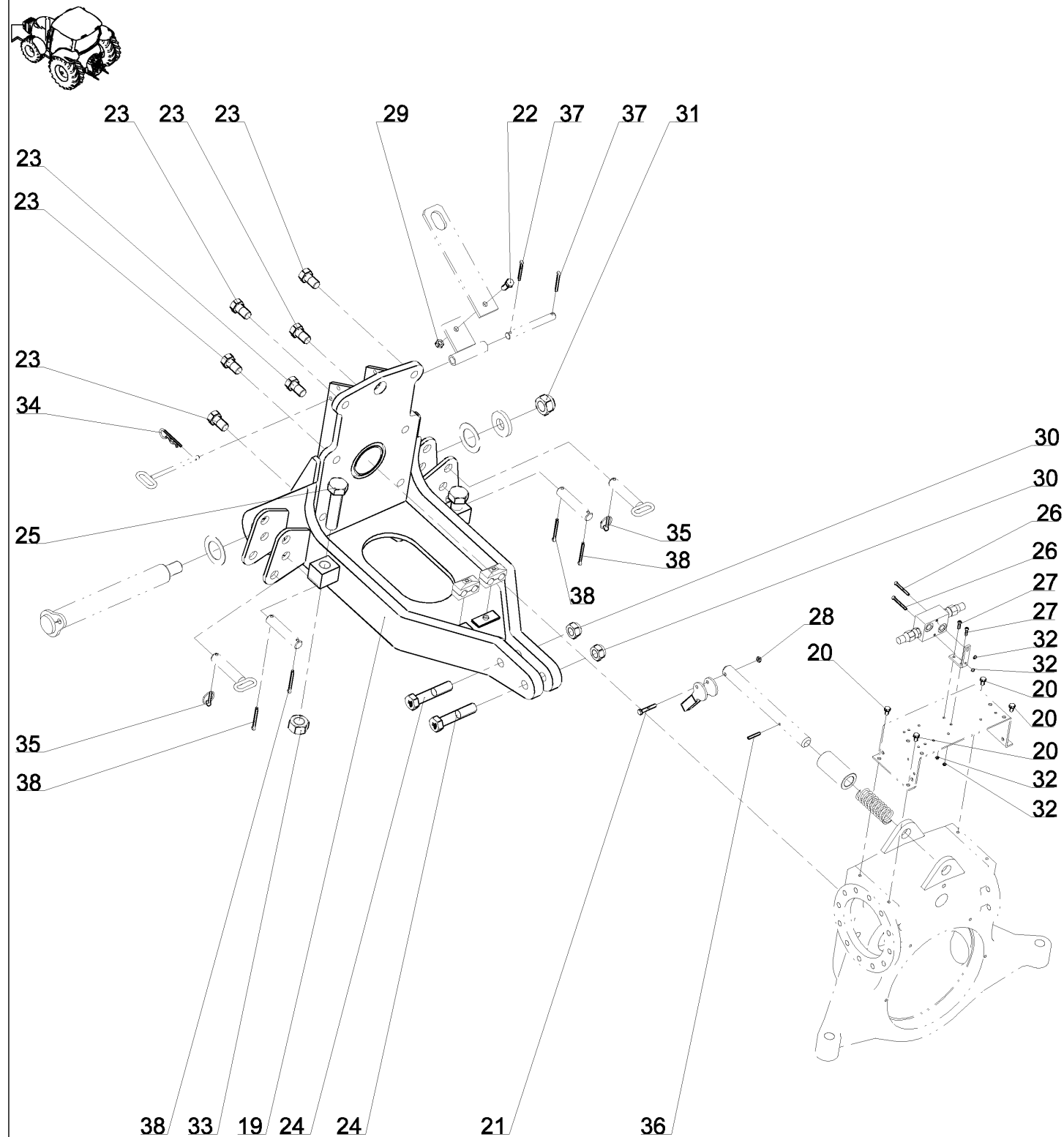


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                                    |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 123 115      | Came de blocage en transport<br>Кулак блокировки в транспортном положении                                                       |
| 2       | 1          | 1 223 112      | Support distributeur SP<br>Кронштейн распределителя SP                                                                          |
| 3       | 1          | 1 223 115      | Support limiteur de pression<br>Кронштейн ограничителя давления                                                                 |
| 4       | 1          | 1 223 152 U    | Boitier de retournement SP<br>Коробка переворота SP 12 отв                                                                      |
| 5       | 2          | 1 223 164      | Broche de bequille SP<br>Палец подставки SP                                                                                     |
| 6       | 1          | 1 223 173      | Axe blocage transport NM SP9<br>Ось блокировки в трансп. положении NM SP9                                                       |
| -       | 1          | 1 223 179      | Kit Hyd. N° 65B, Retournement SP9<br>Комплект гидравл. N°65B переворот                                                          |
| -       | 1          | 1 223 180      | Kit Hyd. N° 65C, limiteur de pression SPSF9-SPSL9<br>Гидр.комплект N°65C Limiteur pression                                      |
| 7       | 1          | 1 223 211      | Douille blocage transport SP9<br>Втулка блокировки в транспортном положении SP9                                                 |
| 8       | 2          | 1 235 106      | Collier double 2x20 complet<br>Хомут двойной - 2 x 20 мм в сборе                                                                |
| 9       | 1          | 122 106        | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                                                  |
| 10      | 1          | 122 221        | Limiteur de pression 3/8 tare 180 bars<br>Ограничитель давления VBQ 3/8                                                         |
| 11      | 1          | 122 224        | Ressort de blocage en transport - Dia 40, lg. : 110 mm<br>Пружина № 12 бис блокировки в транспортном положении Dia 40 дл. 110мм |
| 12      | 1          | 122 249        | Axe de la bride de blocage - Dia 18, lg. : 155 mm<br>Ось блокировочной скобы SP Dia18 дл. 155мм                                 |
| 13      | 1          | 122 250        | Axe horizontal du cardan SP - Dia 50, lg. : 445 mm M30<br>Ось горизонтальная кардана SP9 110° Dia50 дл. 445 M30                 |
| 14      | 2          | 122 253        | Axe de bequille - Dia 25, lg. : 122 mm<br>Ось подставки SP Dia 25 дл.120мм                                                      |
| 15      | 1          | 122 273        | Bride de blocage Ar.<br>Скоба блокировки задняя, сварная SP                                                                     |
| 16      | 1          | 122 292        | Broche de bride SP - Dia 10, lg. : 158 mm<br>Палец скобы, сварной SP Dia 10 дл.150мм                                            |
| 17      | 2          | 122 295        | Rondelle plate speciale 50.5x82x2<br>Шайба плоская спец. 50.5 x 82 x 2                                                          |
| 18      | 1          | 122 373        | Bride de blocage Av. - lg. : 315 mm<br>Скоба блокировки передняя SP9 дл. 315мм                                                  |

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

RA 90 05 (1/4)

Переворот SPSL9      станд.



RA 90 05 (2/4)

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

Переворот SPSL9      станд.

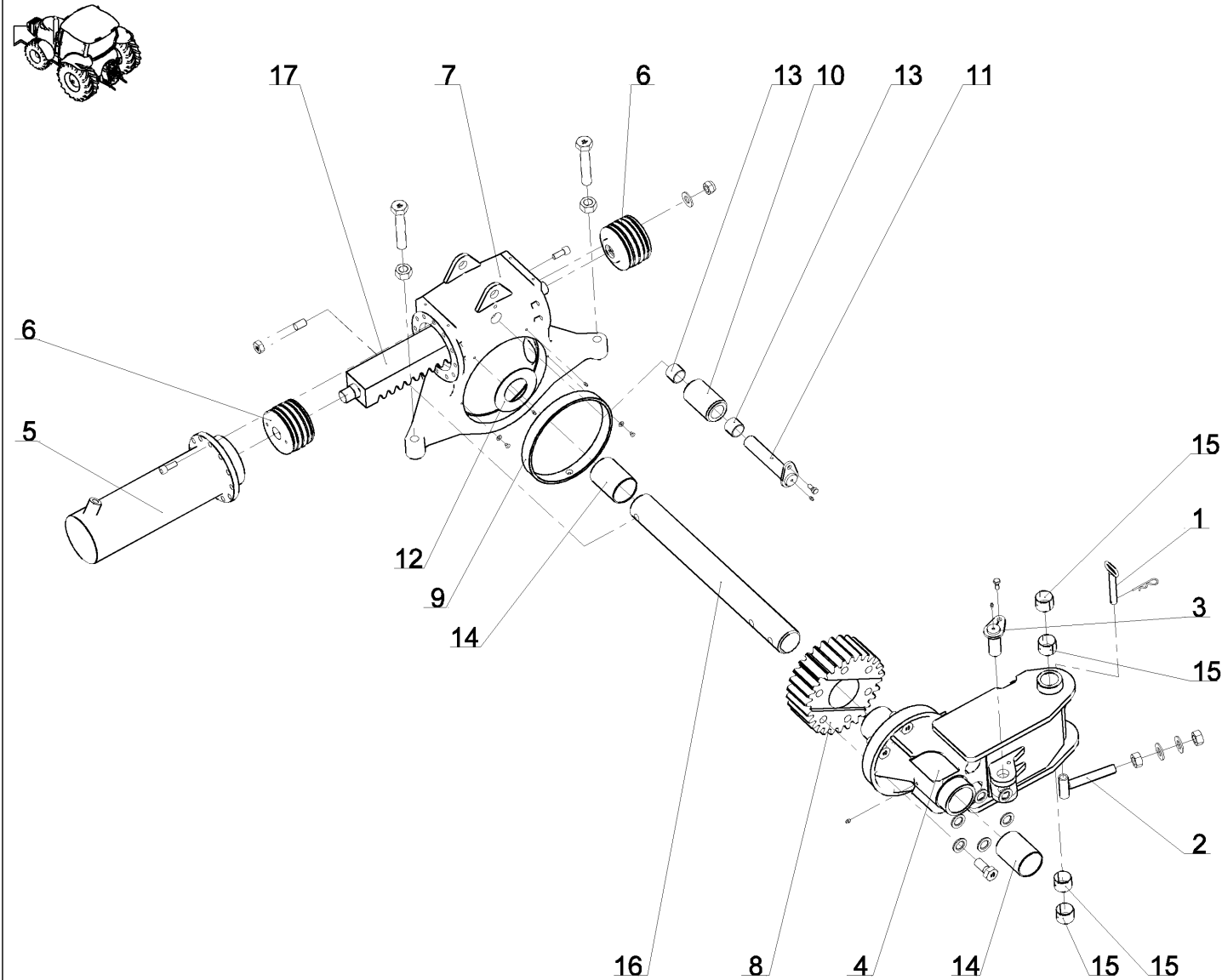


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                         |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| 19      | 1          | 122 375        | Berseau Av. train SP NM (05/2000)<br>Плита качающаяся передка SP                     |
| 20      | 4          | VI 27 03       | Vis H M8x 16 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M8x 16 - 8.8 ZNBL                                  |
| 21      | 1          | VI 27 10       | Vis H M8x 50 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M8x 50 - 8.8 ZNBL                                  |
| 22      | 1          | VI 29 05       | Vis H M12x 35 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M12x 35 - 8.8 ZNBL                                |
| 23      | 6          | VI 34 01       | Vis H M22x 40 - 8.8 ZNBL , filet /25 mm<br>Болт H M22x 40 - 8.8 ZNBL , резьба /25 mm |
| 24      | 2          | VI 35 06       | Vis H M24x120 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M24x120 - 8.8 ZNBL                                |
| 25      | 2          | VI 47 03       | Vis H M30x130 - 10.9 ZNBL<br>Болт H M30x130 - 10.9 ZNBL                              |
| 26      | 2          | VI 48 28       | Vis CHC M5x 50 - 8.8 ZNBL<br>Болт CHC M5x 50 - 8.8 ZNBL                              |
| 27      | 2          | VI 48 32       | Vis CHC M5x 20 - 8.8 Brut<br>Болт CHC M5x 20 - 8.8                                   |
| 28      | 1          | VJ 320         | Ecrou frein std H M 8 - pas 125<br>Гайка с нейлостопором std H M 8 шаг 125           |
| 29      | 1          | VJ 322         | Ecrou frein std H M 12 - pas 175<br>Гайка с нейлостопором std H M 12 шаг 175         |
| 30      | 2          | VJ 331         | Ecrou frein std H M 24 - pas 300<br>Гайка с нейлостопором std H M 24 шаг 300         |
| 31      | 1          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200         |
| 32      | 4          | VJ 339         | Ecrou frein std H M 5 - pas 80<br>Гайка с нейлостопором std H M 5 шаг 80             |
| 33      | 2          | VJ 626         | Ecrou std H M30 - pas 350 Brut<br>Гайка станд. вороненная std H M30 - Brut           |
| 34      | 1          | VL 002         | Goupille "Beta" - 4, Z<br>Шплинт "Bêta" - 4, Z , оцинков.                            |
| 35      | 2          | VL 101         | Goupille "Clips" Dia6 Z<br>Шплинт с пружин.кольцом Dia 6 Z                           |
| 36      | 1          | VL 214         | Goupille elastique epaisse - 6x40 mm<br>Шплинт разводной толстый - 6x40 mm           |
| 37      | 2          | VL 414         | Goupille fendue V 6.3x50<br>Шплинт разводной V - 6.3x50                              |
| 38      | 4          | VL 415         | Goupille fendue V 6.3x60<br>Шплинт разводной V - 6.3x60                              |

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

RA 90 05 (2/4)

# Переворот SPSL9      станд.



RA 90 05 (3/4)

01-Apr-08

Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

# Переворот SPSL9      станд.



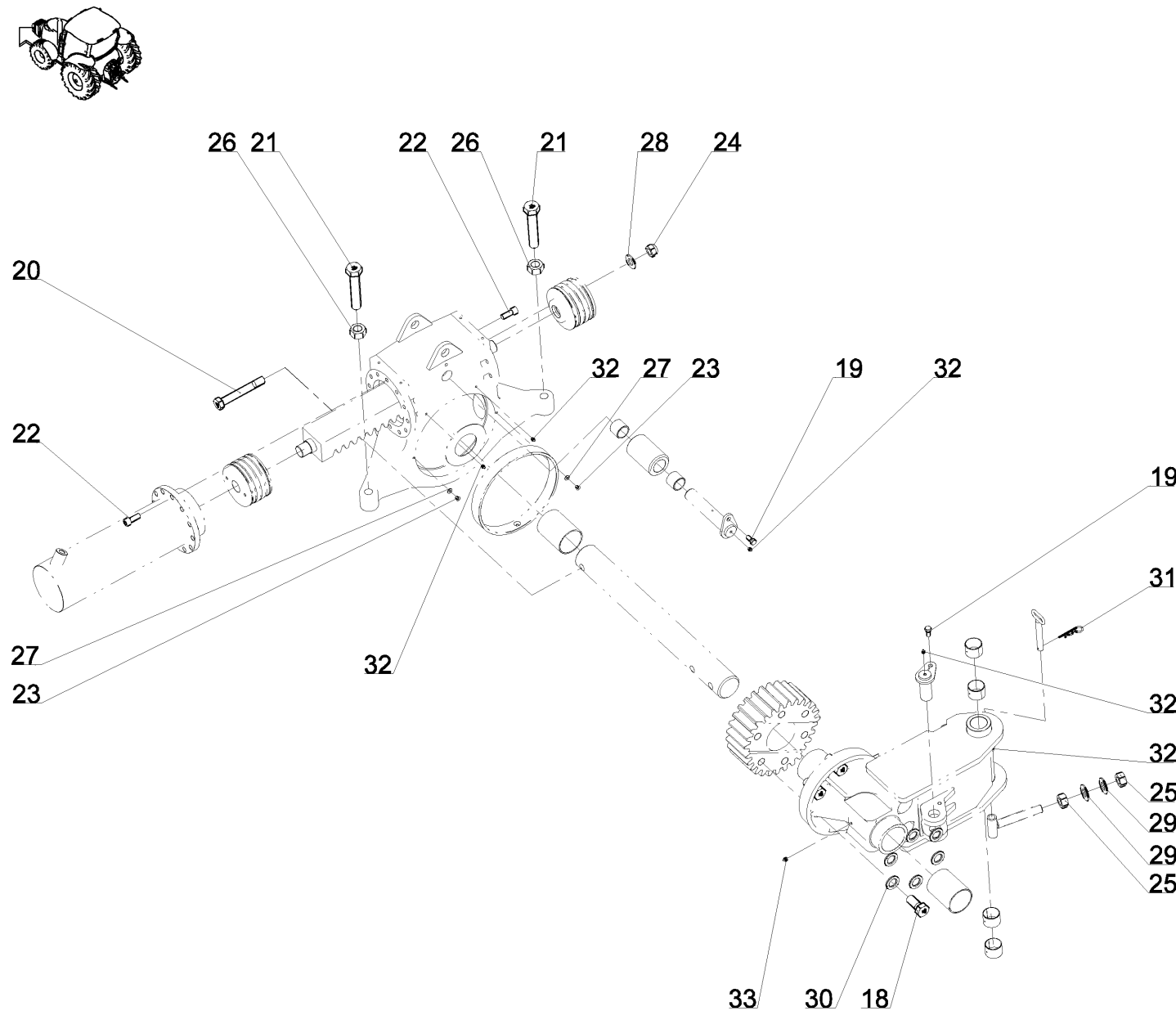
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                |
|---------|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 221 204      | Broche de blocage en raie<br>Крюк блокировочный SPL9                                                        |
| 2       | 1          | 1 221 205      | Vis de blocage en raie<br>Болт блокировки SPL9                                                              |
| 3       | 1          | 1 221 207      | Axe inferieur du verin de deport<br>Палец нижний ГЦ SPL9                                                    |
| 4       | 1          | 1 221 227      | Support-pignon SPSL9<br>Суппорт шестерни SPL9 NM                                                            |
| 5       | 2          | 1 223 116      | Fut verin SP - 12 trous, Dia 150, lg. : 570 mm<br>Гидроцилиндр SP 12 отверстий, дл.570 Dia 150              |
| 6       | 2          | 1 223 117      | Piston retournement SP NM - Larg:107 mm, Dia 150 mm<br>Поршень ГЦ SP NM ширина 107 Dia 150                  |
| 7       | 1          | 1 223 152 U    | Boitier de retournement SP<br>Коробка переворота SP 12 отв                                                  |
| 8       | 1          | 1 223 155      | Pignon SP NM (05/2000) - larg. : 133 mm<br>Шестерня SP Дл.133 мм (NM с 05/2000)                             |
| 9       | 1          | 1 223 156      | Vague plastique pignon SP NM (05/2000)<br>Втулка пластмассовая шестерни SP (NM с 05/2000)                   |
| 10      | 1          | 1 223 157      | Galet de guidage de cremailere SP9 NM (05/2000)<br>Ролик направляющий рейки (NM с 05/2000)                  |
| 11      | 1          | 1 223 158      | Axe du galet Av. train SP<br>Ось ролика /траверса сцепки SP                                                 |
| 12      | 1          | 1 223 194      | Rondelle speciale, Appui Int. du boitier, Dia 85.5x160 ep : 2 mm<br>Прокладка специальная Dia 85,5x160x2 мм |
| 13      | 2          | 1 291 306      | Vague composite Dia40x48 Lg=40<br>Втулка композит Dia 40x48 дл.40                                           |
| 14      | 2          | 122 231        | Vague plastique - Dia 93 x 86, lg. : 120 mm<br>Втулка пластмассовая D93x86 Дл.120 / держателя шестерни      |
| 15      | 4          | 122 246        | Vague bronze (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm            |
| 16      | 1          | 122 251        | Fusee Av. du berceau SP9 - Dia 85, lg. : 790 mm<br>Цапфа передняя качающейся плиты SP9 Ø 85 дл 790мм        |
| 17      | 1          | 122 256        | Cremailere SP - larg. : 100 mm<br>Рейка SP ширина 100 мм                                                    |

01-Apr-08

Revision : B  
M a J : 02-Apr-14

RA 90 05 (3/4)

# Переворот SPSL9      станд.



RA 90 05 (4/4)

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J :02-Apr-14

# Переворот SPSL9      станд.

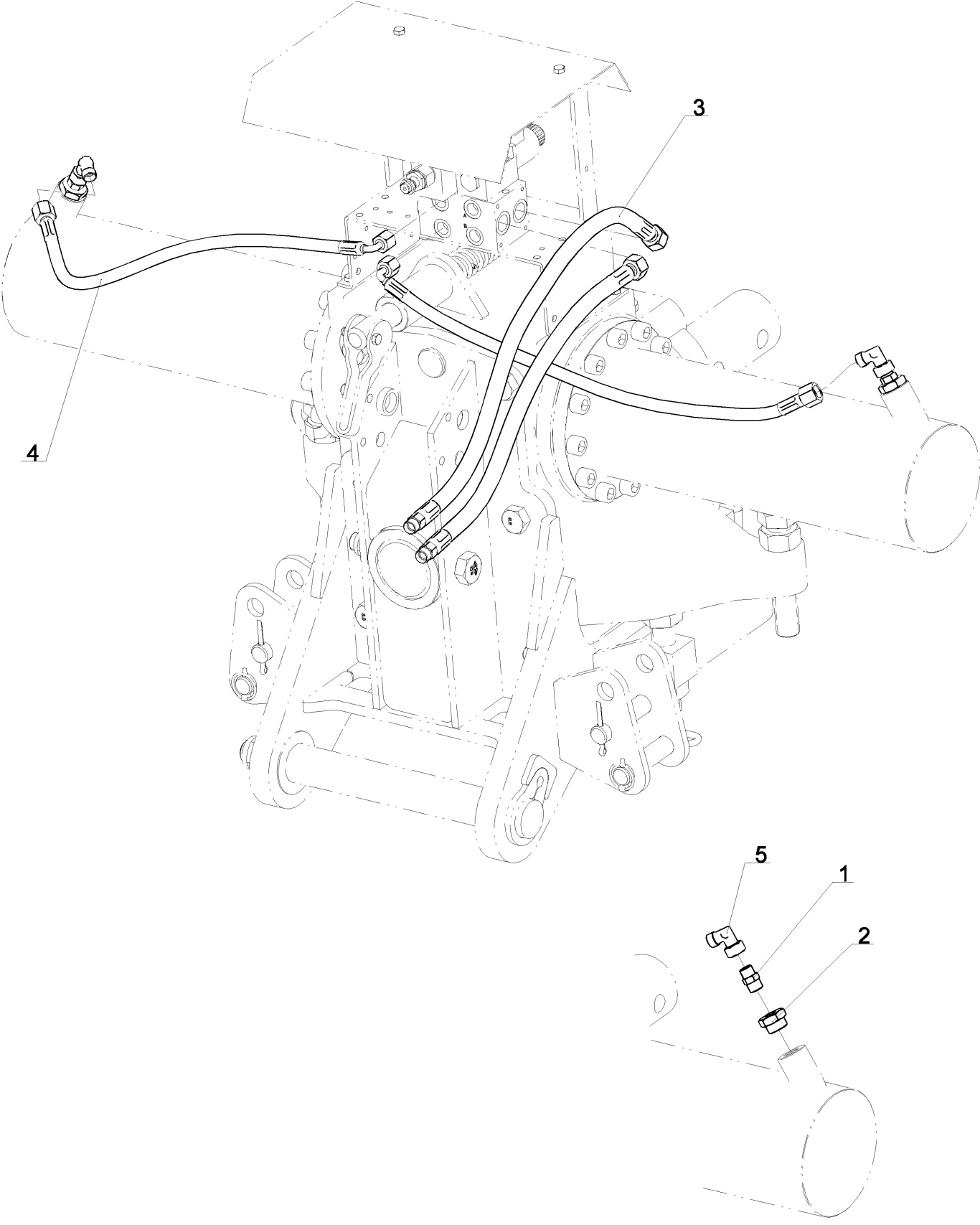


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                  |
|---------|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 18      | 6          | 122 265        | Vis H M27x 60 - 10.9 Brut, filet /45mm, pas200<br>Болт H M27x 60 - 10.9, Резьба /45mm, шаг200 |
| 19      | 2          | VI 24 33       | Vis H conique M12x22 lg. : 36 classe 8.8<br>Болт H конический M12x22 дл. 36                   |
| 20      | 1          | VI 35 15       | Vis H M24x170 - 10.9 ZNBL, filet /36 mm<br>Болт H M24x170 - 10.9 ZNBL , резьба /36 mm         |
| 21      | 2          | VI 47 01       | Vis H M30x160 - 10.9 ZNBL<br>Болт H M30x160 - 10.9 ZNBL                                       |
| 22      | 24         | VI 48 24       | Vis CHC M16x 40 - 8.8 Brut<br>Болт CHC M16x 40 - 8.8                                          |
| 23      | 2          | VI 49 02       | Vis FHC M8x 12 - 10.9 Brut<br>Болт FHC M8x 12 - 10.9 Brut                                     |
| 24      | 1          | VJ 331         | Ecrou frein std H M 24 - pas 300<br>Гайка с нейлостопором std H M 24 шаг 300                  |
| 25      | 2          | VJ 623         | Ecrou std H M27 - pas 300 ZNBL<br>Гайка станд. вороненная std H M27 - ZNBL                    |
| 26      | 2          | VJ 626         | Ecrou std H M30 - pas 350 Brut<br>Гайка станд. вороненная std H M30 - Brut                    |
| 27      | 2          | VK 502         | Rondelle plate moyenne MU8<br>Прокладка плоская средняя M 8 U                                 |
| 28      | 1          | VK 510         | Rondelle plate moyenne MU24<br>Прокладка плоская средняя M 24 U                               |
| 29      | 2          | VK 512         | Rondelle plate moyenne MU27<br>Прокладка плоская средняя M 27 U                               |
| 30      | 6          | VK 522         | Rondelle "NordLock" ZNBL NL27<br>Прокладка плоская "NordLock" ZNBL NL27                       |
| 31      | 1          | VL 002         | Goupille "Beta" - 4, Z<br>Шплинт "Bêta" - 4, Z , оцинков.                                     |
| 32      | 5          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                     |
| 33      | 1          | VM 205         | Graisseur droit - M10, pas150<br>Смазчик прямой M10, шаг 150                                  |

01-Apr-08  
Revision : B  
M a J :02-Apr-14

RA 90 05 (4/4)

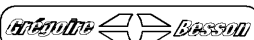
Комплект гидравл. N°65В переворот



1 223 179 (1/1)

03-Mar-05  
Revision : D  
M a J :18-Oct-12

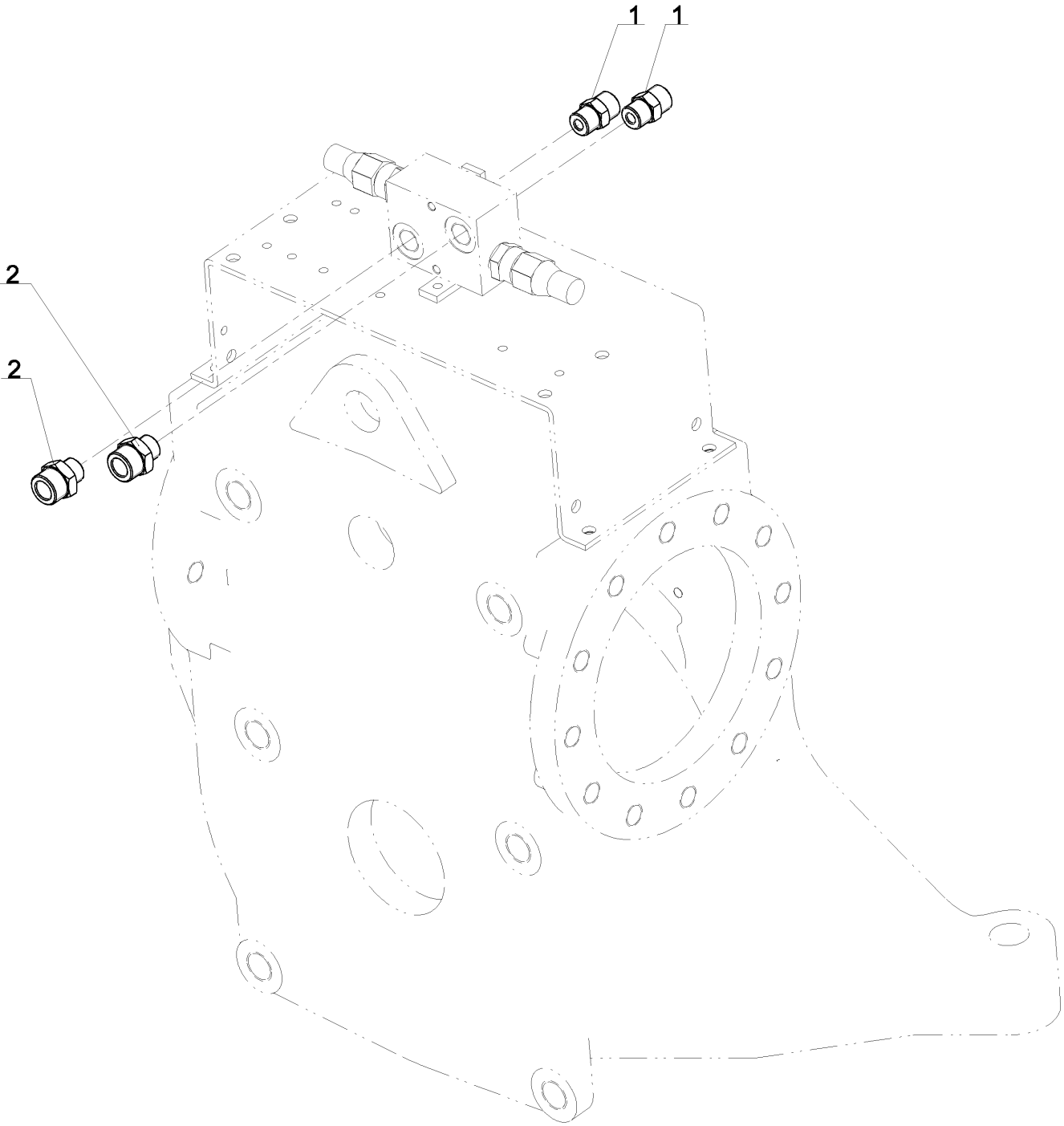
Комплект гидравл. N°65В переворот



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                      |
|---------|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 116 363      | Union nu male12 + male3/8 Cyl<br>Штуцер голый M12 + M3/8 Cyl                                                      |
| 2       | 2          | 1 221 224      | Reduction male 3/4 Cyl + femelle 3/8<br>Переходник M3/4 Cyl + внутр. 3/8                                          |
| 3       | 2          | 1 223 131      | Flex. Hyd. - Dia 1/2', lg. :3000mm, E15-MVA18<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 3000 M15внутр.-MVA18внешн.        |
| 4       | 2          | 1 223 136      | Flex. Hyd. Dia 5/16" - Lg. : 750mm, E12-E12a90°<br>Шланг гидравл. - Dia5/16" - дл. 750 M12внутр.-M12внутр. на 90° |
| 5       | 2          | 122 315        | Coude adaptable ecrou 12 + male 12<br>Адаптер изогн. гайка 12 + "папа" 12                                         |

03-Mar-05  
Revision : D  
M a J :18-Oct-12

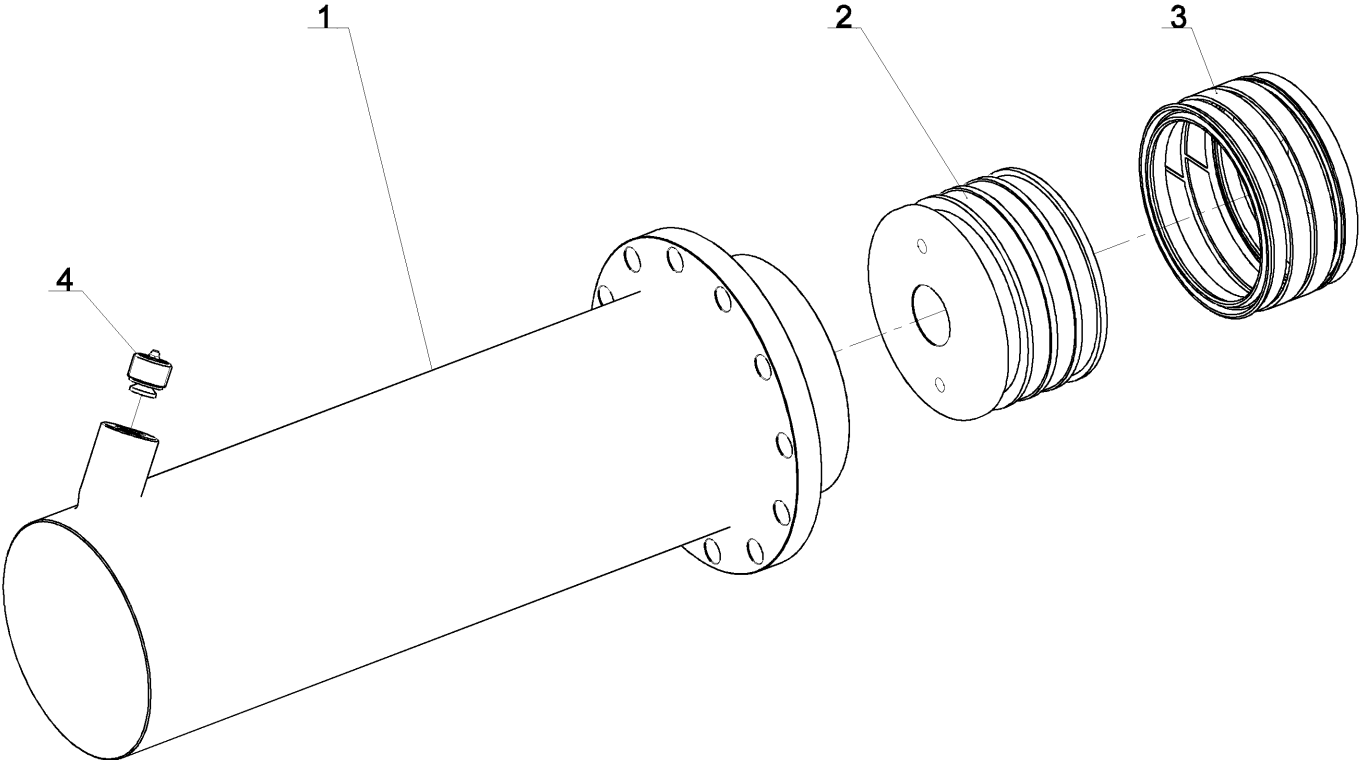
1 223 179 (1/1)



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                 |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 116 363      | Union pu male12 + male3/8 Cyl<br>Штуцер голый M12 + M3/8 Cyl |
| 2       | 2          | 1 231 523      | Union pu male15 + male3/8 Cyl<br>Штуцер голый M15 + M3/8 Cyl |

Fut + Piston retournement cremailliere



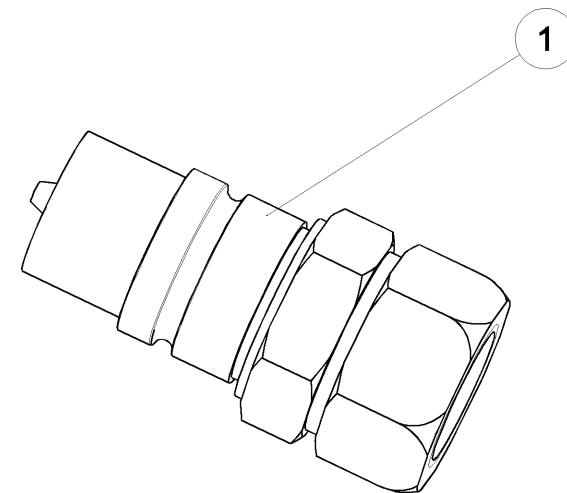


Fut + Piston retournement cremailliere



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                   |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 223 116      | Fut verin SP - 12 trous, Dia 150, lg. : 570 mm<br>Гидроцилиндр SP 12 отверстий, дл.570 Dia 150 |
| 2       | 1          | 1 223 117      | Piston SP largeur<br>Поршень ГЦ SP NM ширина 107 Dia 150                                       |
| 3       | 1          | 1 223 118      | Jeu de joints pour piston<br>Ремкомплект колец для ГЦ Dia150 шир.107 мм                        |
| 4       | 1          | 122 364        | Clapet parachute "hawe" 3/4<br>Клапан парашют "hawe" 3/4                                       |

# Муфта разрывнютычн.1/2" с клапаном



RA 92 (1/1)

20-Sep-04

Издание пересмотрен : 09-May-07

# Муфта разрывнютычн.1/2" с клапаном

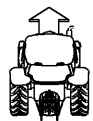


| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                              |
|---------|------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 122 393     | Valve a pousse M18 X 150 male<br>Разрывная муфта втычная M18 X 150 шарик. |

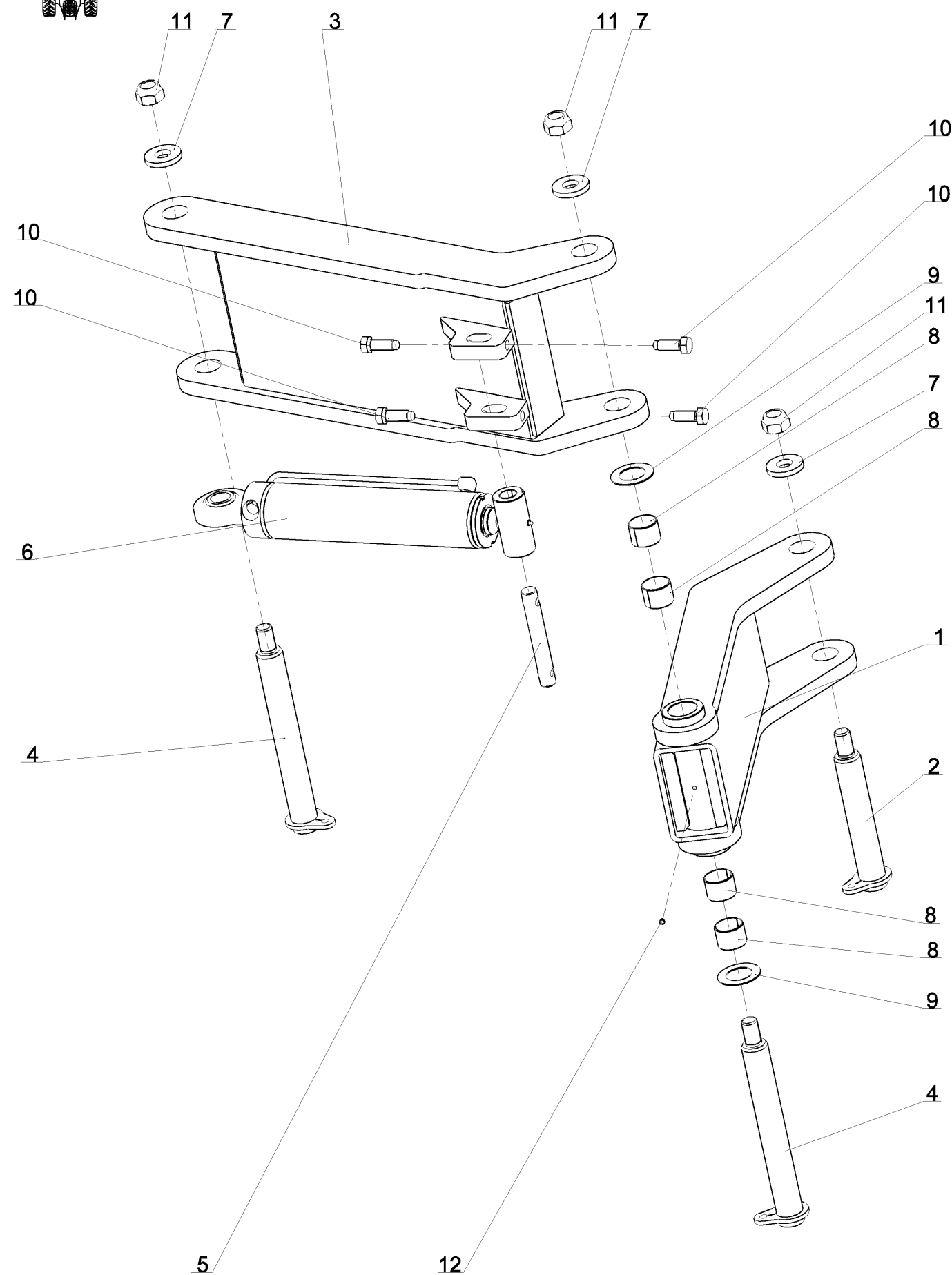
20-Sep-04

Издание пересмотрен : 09-May-07

RA 92 (1/1)



# Боковое смещение SPL9Гидр. indépendant

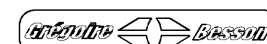


RB 43 08 (1/1)

09-Apr-08

Revision : B  
M a J : 15-Apr-14

# Боковое смещение SPL9Гидр. indépendant



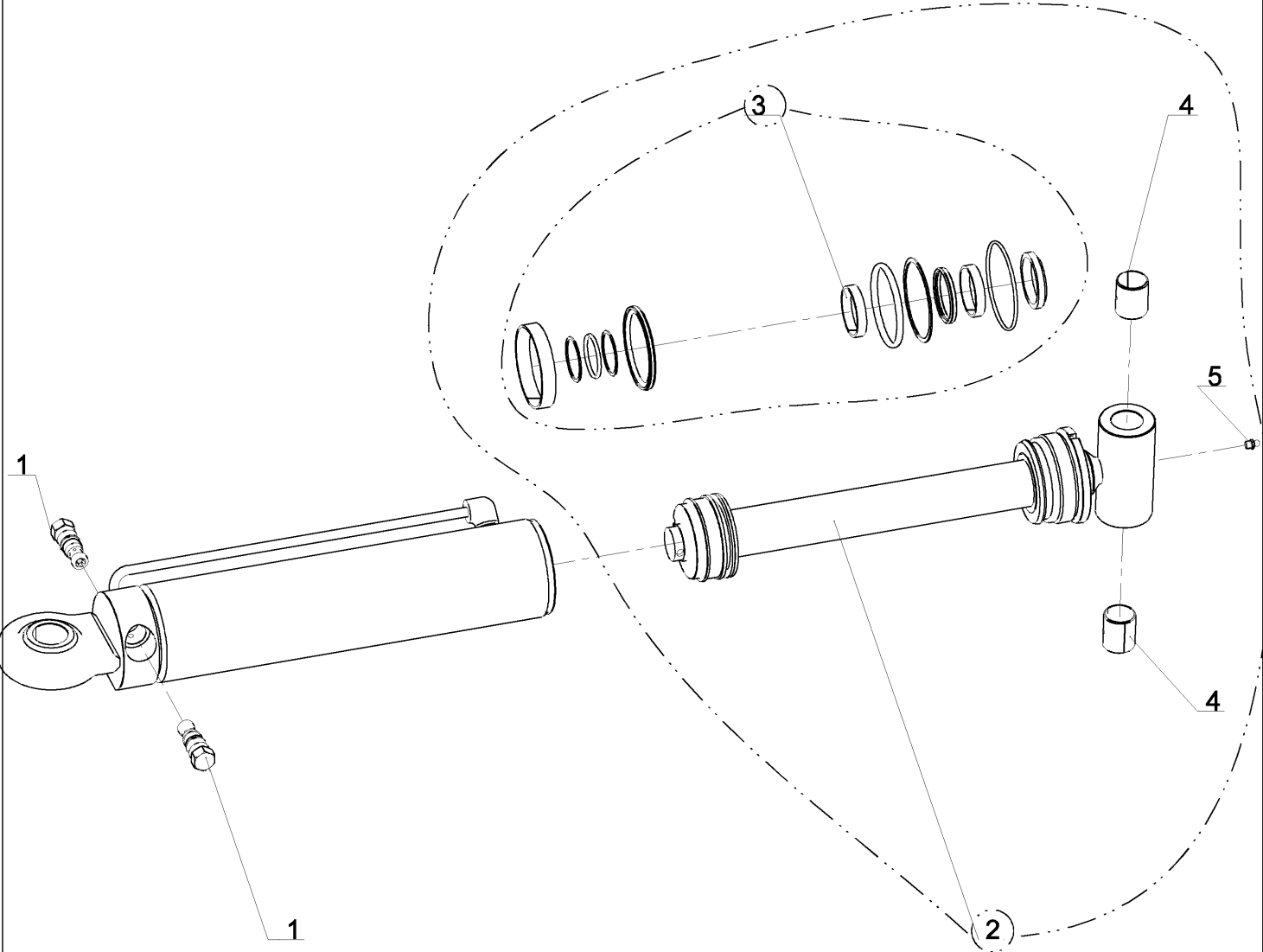
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                            |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 221 301      | Bras de deport SPL9 Ext. caisson<br>Стойка механизма бокового смещения SPL9 внешн.                      |
| 2       | 1          | 1 221 302      | Axe du bras soude SPL9-SPHR9<br>Палец стойки SPL9-SPHR9                                                 |
| 3       | 1          | 1 221 303      | Bras de deport SPL9 Int. support pignon<br>Стойка механизма бокового смещения SPL9 внутр.               |
| 4       | 2          | 1 221 310      | Axe du bras de support pignon<br>Палец стойки SPL9-SPHR9                                                |
| 5       | 1          | 1 221 318      | Axe Ext. du verin de deport<br>Палец внешний ГЦ бокового смещения SPL9                                  |
| 6       | 1          | 1 221 331      | Vérin déport SPL9 (DE90x50 C340)<br>Цилиндр смещения SPL- 90x50 C340                                    |
| -       | 1          | 1 223 182      | Kit Hyd. N°65E Deport Hyd. Indep<br>Гидр.комплект N°65E DéportГидр. indép                               |
| 7       | 3          | 122 106        | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                          |
| 8       | 4          | 122 246        | Bague bronze (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm        |
| 9       | 2          | 122 295        | Rondelle plate speciale 50.5x82x2<br>Шайба плоская спец. 50.5 x 82 x 2                                  |
| 10      | 4          | 131 602        | Vis H M20x 60 - 8.8 ZNBL, Bout teton<br>Болт H M20x 60 - 8.8 ZNBL, с цилиндрич концом меньшего диаметра |
| 11      | 3          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                            |
| 12      | 1          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                               |

09-Apr-08

Revision : B  
M a J : 15-Apr-14

RB 43 08 (1/1)

Цилиндр смещения SPL- 90x50 C340



1 221 331 (1/1)

15-Apr-14  
Revision : A  
M a J :

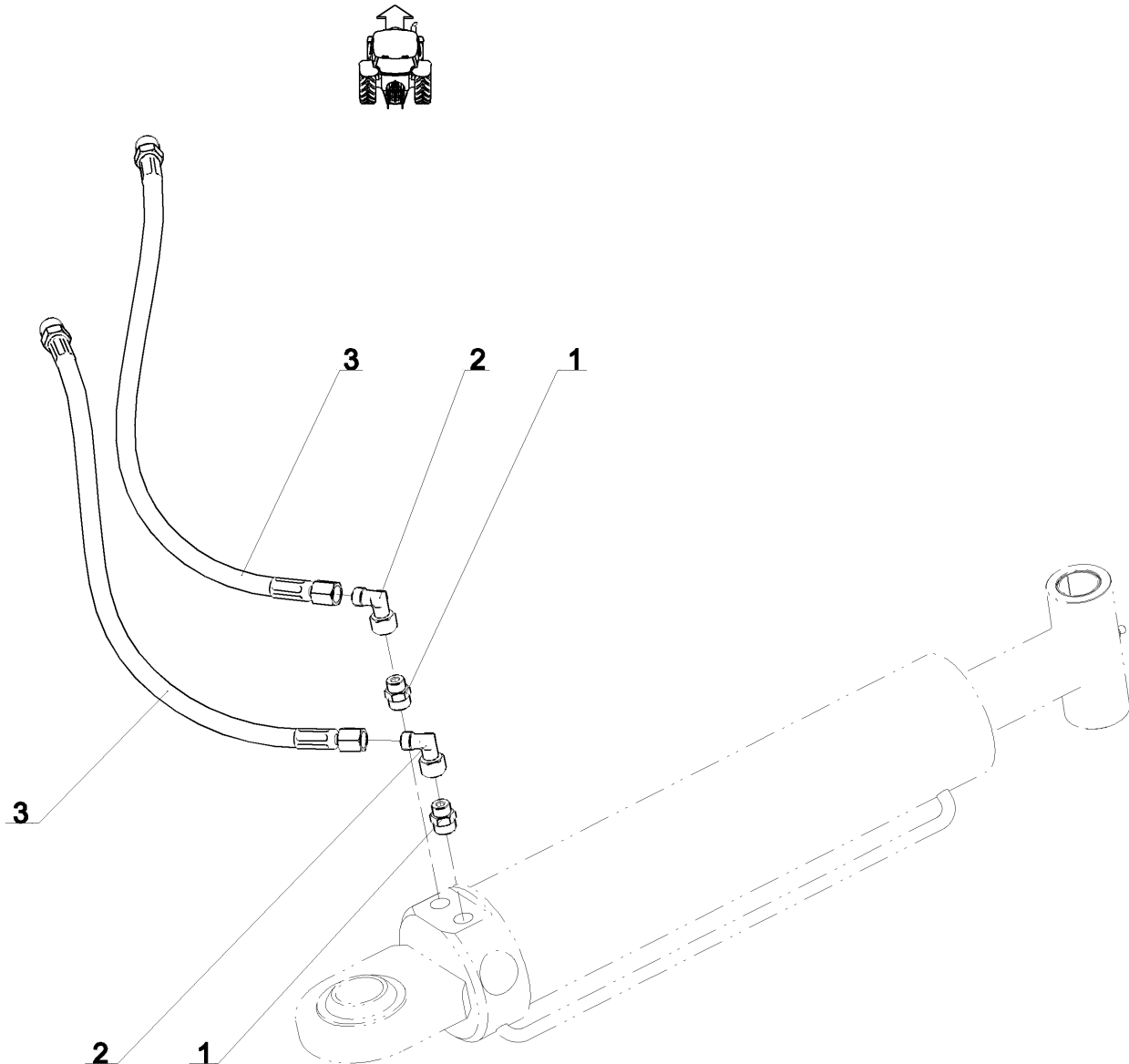
Цилиндр смещения SPL- 90x50 C340



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                     |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 122 467      | Blocage pilote                                                                                   |
| 2       | 1          | 1 221 332      | Kit tige / Vérin 1 221 331                                                                       |
| 3       | 1          | 1 221 333      | Jeu de joints vérin DE 90x50                                                                     |
| 4       | 2          | 1 221 334      | Bague bronze (BRM80) - Dia30x34, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia30x34, lg. : 40 mm |
| 5       | 1          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                        |

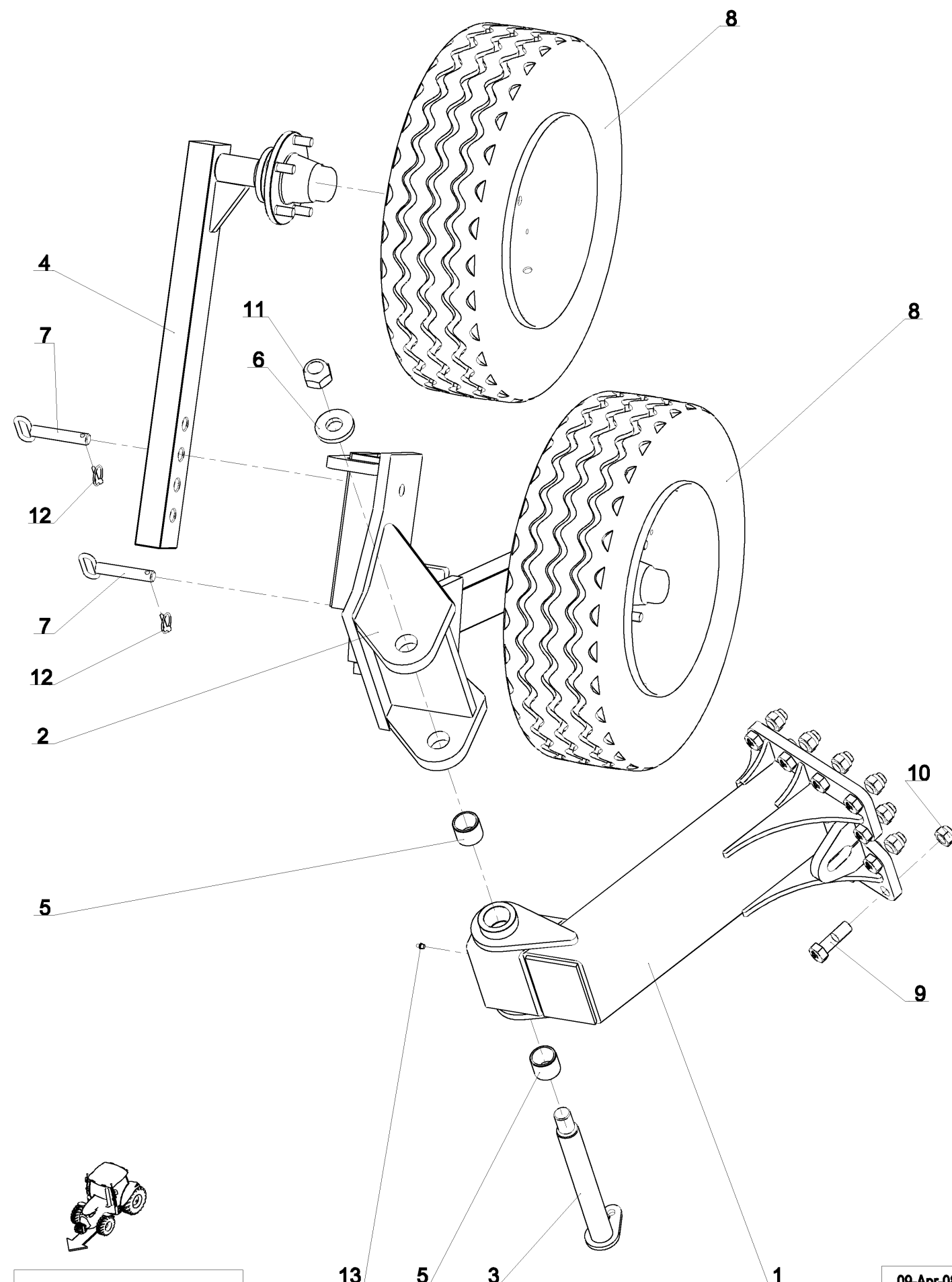
15-Apr-14  
Revision : A  
M a J :

1 221 331 (1/1)



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                  |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 116 144      | Union nu male8 + male3/8 Cyl<br>Штуцер голый M8 + M3/8 Cyl                                                    |
| 2       | 2          | 1 116 525      | Coude adaptable ecrou 8 + male 8<br>Адаптер изогн. гайка 8 + "папа" 8                                         |
| 3       | 2          | 1 223 306      | Flexible hydraulique - Dia 1/4", lg. : 5600 mm, E8-MVA18<br>Шланг гидравл. - Dia1/4", lg. : 5600 мм, F8-MVA18 |

# Колесо RAD-SPL9 160-170

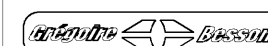


RF 29 11 (1/1)

09-Apr-08

Revision : A  
M a J :

# Колесо RAD-SPL9 160-170

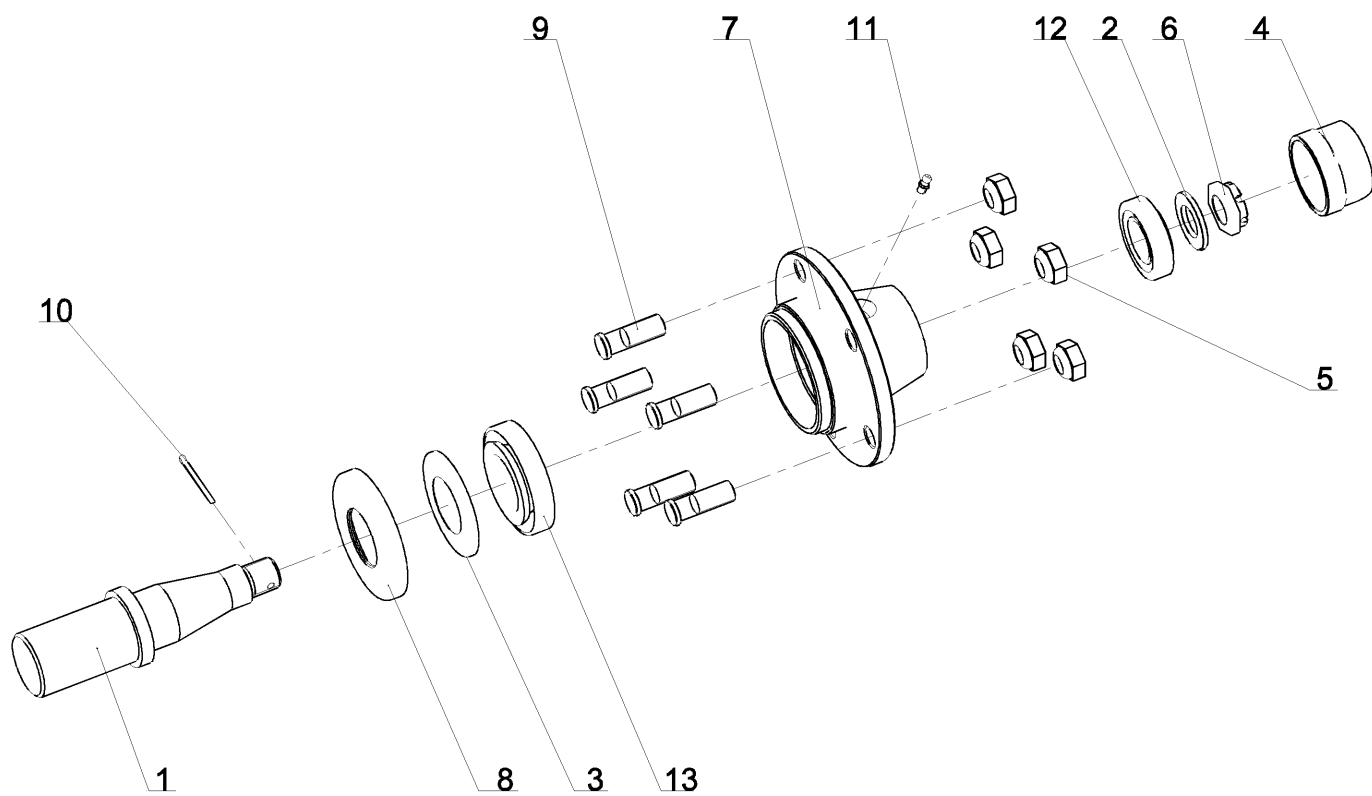


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                                    |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 291 301      | Support roue RAD SPL<br>Стойка колеса SPML9 сварная                                                                             |
| 2       | 1          | 1 291 302      | Chape pivotante roue Av. double SPL9<br>Поворотная обойма двойного колеса SPL9                                                  |
| 3       | 1          | 1 291 303      | Axe d'orientation roue Av. double - Dia 40, lg. : 360 mm<br>Ось поворота супорта двойного колеса - Ø 40, дл. : 360 мм, шаг 2.00 |
| 4       | 2          | 1 291 304      | Montant de roue Av. double SPL9 Ht 160-170<br>Стойка колеса SPL9 Выс. 160-170                                                   |
| 5       | 2          | 1 291 306      | Bague composite Dia40x48 Lg=40<br>Втулка композит Dia 40x48 дл.40                                                               |
| 6       | 1          | 122 106        | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                                                  |
| 7       | 2          | 122 156        | Broche de reglage de roue de terrage - Dia 20, lg. : 110 mm<br>Регулировочный штифт колеса Quick SP                             |
| 8       | 2          | 198 709        | Roue complete - 700 x 12, 5 trous<br>Колесо в сборе 700-12, 5отв.                                                               |
| -       | 2          | 198 727        | Roue complete - 10.0/75-12, jante 5 trous<br>Колесо в сборе 10.0/75-12 5отв                                                     |
| 9       | 12         | VI 34 13       | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 mm                                               |
| 10      | 12         | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250                                                    |
| 11      | 1          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                                                    |
| 12      | 2          | VL 101         | Goupille "Clips" Dia6 Z<br>Шплинт с пружин.кольцом Dia 6 Z                                                                      |
| 13      | 1          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                                                       |

09-Apr-08

Revision : A  
M a J :

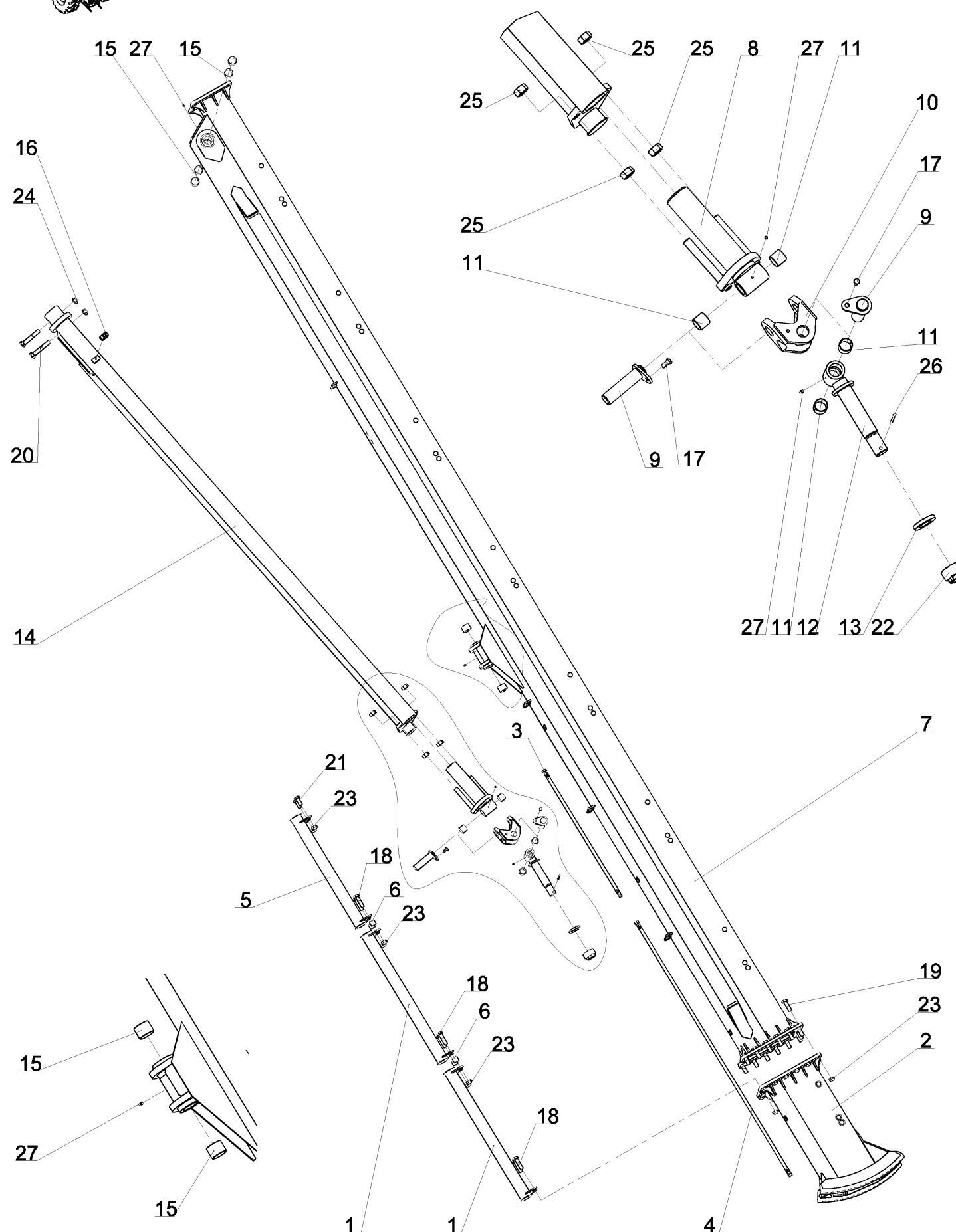
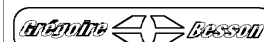
RF 29 11 (1/1)



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                               |
|---------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 291 311      | Fusée moyeu 5trs a souder<br>Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 90 SPSL9-DRL20   |
| 2       | 1          | 198 315        | Rondelle d'arret Dia25x45x4<br>Шайба ступицы 25x45 толщ. 4                 |
| 3       | 1          | 198 357        | Joint Nylos Dia45x84<br>Шайба ступицы Nylos 45x84 для ступицы              |
| 4       | 1          | 198 369        | Chapeau de moyeu M64<br>Крышка ступицы колеса M64                          |
| 5       | 5          | 198 375        | Ecrou de goujon - M16, pas 1,50<br>Гайка шпильки колеса M16 X 150          |
| 6       | 1          | 198 377        | Ecrou à creneaux HK M24x200<br>Гайка для ступицы HK M24x200 толщ. 15       |
| 7       | 1          | 198 516        | Moyeu nu 5 trs (505A)<br>Ступица голая 5 отв. Сталь                        |
| 8       | 1          | 198 524        | Rondelle enveloppante Dia45x100x12<br>Шайба ступицы колеса 45x100 толщ. 12 |
| 9       | 5          | 198372         | Goujon de roue M16, pas 1,50 Lg:45mm<br>Шпилька колеса M16 X 150 дл. 45    |
| 10      | 1          | VL 405         | Goupille fendue V 4x40<br>Шплинт разводной V - 4x40                        |
| 11      | 1          | VM 211         | Graisseur droit - M6, pas100<br>Смазчик саморез 6/100                      |
| 12      | 1          | VN 30 206      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |
| 13      | 1          | VN 30 209      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |



# Рама Av. 8корпуса SPL-B9 100

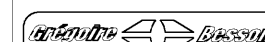


RB 216 405 (1/1)

09-Apr-08

Revision : B  
M a J : 19-Jun-08

# Рама Av. 8корпуса SPL-B9 100



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                           |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 215 124      | Tube protection 1000 NM<br>Балка защитная 1000 NM                                                      |
| 2       | 1          | 1 215 126      | Rallonge orientable Av. SPL9 5angles<br>Дополнительная секция рамы поворачив. передн. M22              |
| 3       | 1          | 1 215 143      | Flexible Hyd. Dia 1/2" - lg. :1000, F15-M15<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 1000 M15внутр.-M15внешн. |
| 4       | 1          | 1 215 144      | Flexible Hyd. Dia 1/2" - Lg:2000 E15-M15<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 2000 M15внутр.-M15внешн.    |
| 5       | 1          | 1 215 148      | Tube de protection de flexible Lg:850mm<br>Балка защитная 850 NM                                       |
| 6       | 4          | 1 215 150      | Douille de rallonge Av double<br>Втулка дополнительной секции рамы передняя двойная                    |
| 7       | 1          | 1 215 192      | Caisson Av. 7/1000 SPL9<br>Рама передн. SPL9 7 корпуса /100                                            |
| 8       | 1          | 1 231 101      | Fusee Ar. de barre de stab. SP9<br>Шип задний регулируемый SPF9-SPL9                                   |
| 9       | 2          | 1 231 102      | Axe de cardan Ar. SPF9 - Dia 40 Lg:165mm<br>Палец заднего кардана SPF9 - Dia 40, дл. : 165 мм          |
| 10      | 1          | 1 231 104      | Cardan Ar. de barre de stab. SP9<br>Кардан задний стабилизационной балки SPF9-SPL9                     |
| 11      | 4          | 1 231 143      | Bague bronze (BRM80) - Dia40x44, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia40x44, lg. : 40 mm       |
| 12      | 1          | 1 231 150      | Axe pivot de cardan SPF9 - Dia 50 Lg:260mm M45x3.00<br>Поворотная ось кардана SPF9 NM дл260мм M45x3.00 |
| 13      | 1          | 1 231 151      | Rondelle de cardan SPF9-SPL9 - Dia 45.5x80x12<br>Прокладка кардана SPF9-SPL9 - Dia45.5x80x12           |
| 14      | 1          | 1 231 411      | Barre de stab. Av. Lg:3640mm 4corps1000<br>Балка стабил. - дл. 3640                                    |
| 15      | 6          | 122 246        | Bague bronze (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm       |
| 16      | 1          | 122 358        | Collier double 2x16 complet<br>Хомут двойной 2x16 в сборе                                              |
| 17      | 2          | VI 24 33       | Vis H conique M12x22 lg. : 36 classe 8.8<br>Болт H конический M12x22 дл. 36                            |
| 18      | 6          | VI 34 06       | Vis H M22x 80 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M22x 80 - 8.8 ZNBL                                                  |
| 19      | 14         | VI 34 13       | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 mm                      |
| 20      | 2          | VI 35 08       | Vis H M24x140 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M24x140 - 8.8 ZNBL                                                  |
| 21      | 2          | VI 46 05       | Vis H M22x 50 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M22x 50 - 8.8 ZNBL                                                  |
| 22      | 1          | VJ 212         | Ecrou a crenaux HK M 45x 300<br>Гайка H корончат. HK M 45x 300                                         |
| 23      | 22         | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250                           |
| 24      | 2          | VJ 331         | Ecrou frein std H M 24 - pas 300<br>Гайка с нейлостопором std H M 24 шаг 300                           |
| 25      | 4          | VJ 623         | Ecrou std H M27 - pas 300 Zingue<br>Гайка станд. вороненная std H M27 - Zingue                         |
| 26      | 1          | VL 419         | Goupille fendue V 8x80<br>Шплинт разводной V - 8x80                                                    |
| 27      | 4          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                              |

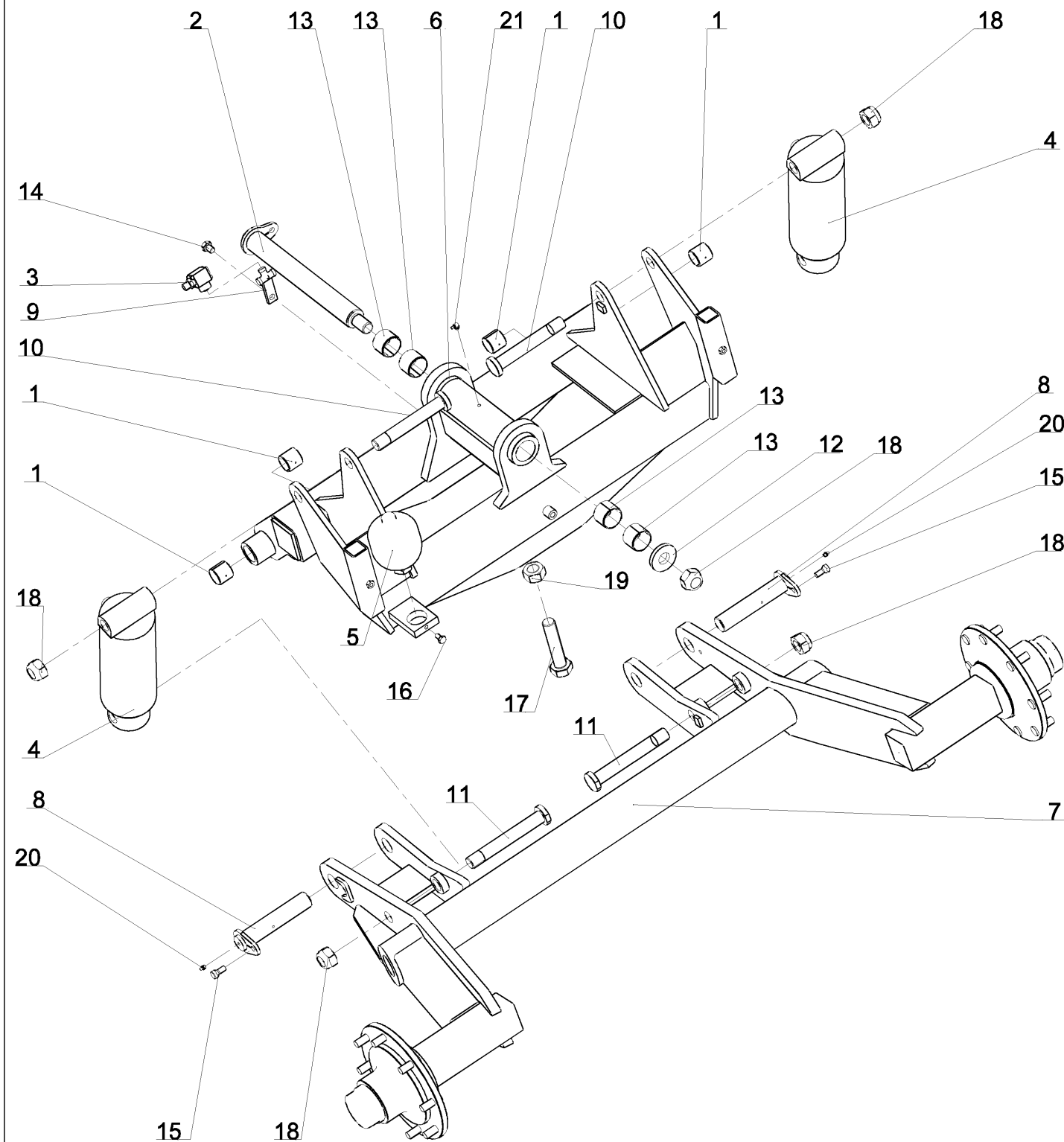
09-Apr-08

Revision : B  
M a J : 19-Jun-08

RB 216 405 (1/1)



## Chariot SPSF/L Renf. sans Assistance



RB 55 133 (1/3)

27-Jan-10

Revision : B  
M a J :25-Nov-13

21

## Chariot SPSF/L Renf. sans Assistance

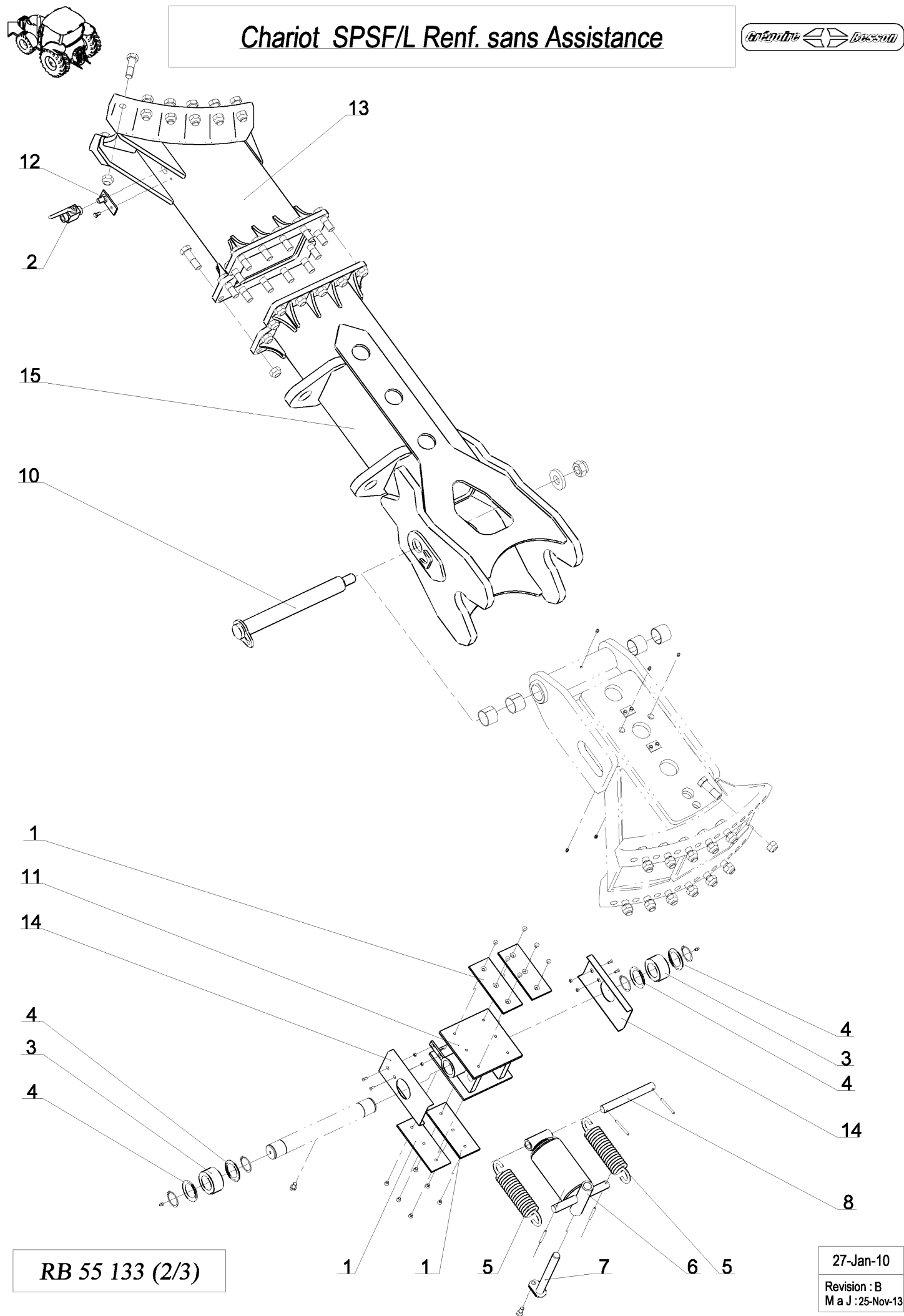


| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                                            |
|---------|------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| -       | 1          | 1 223 178     | Kit Hyd. N°65A Chariot a glissiere<br>Гидр.комплект N°65A Тележка скользящая                            |
| 1       | 4          | 1 231 143     | Bague bronze (BRM80) - Dia40x44, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia40x44, lg. : 40 mm        |
| 2       | 1          | 1 231 302     | Axe de rotation du bati - Dia 50, lg. : 480 mm<br>Ось вращающаяся рамы - Dia 50, lg. : 480 мм, шаг 2.00 |
| 3       | 1          | 1 231 306     | Raccord tournant coude<br>Соединитель загнутый SPER9, сварной                                           |
| 4       | 2          | 1 231 326     | Verin chariot SPER9 SE 105 C212<br>Цилиндр тележки SPER9 105 C212                                       |
| 5       | 1          | 1 233 105     | Accumulateur 0.75 l. tare 90 bars<br>Гидропневмоаккумулятор 0.75 л. на 90 атм                           |
| 6       | 1          | 1 235 170     | Palonnier central renforce (14 corps)<br>Траверса сцепки Тележка SPF-L                                  |
| 7       | 1          | 1 235 171     | Essieu SPF-L avec verin Dia105<br>Ось тележки SPF-L 8 trous                                             |
| 8       | 2          | 1 235 172     | Axe d'articulation de l'essieu soude (verin 105)<br>Палец оси тележки                                   |
| 9       | 1          | 1 235 179     | Support tuyaux / Chariot<br>Кронштейн трубы тележки                                                     |
| 10      | 2          | 1 235 200     | Axe Sup. verin chariot Dia105                                                                           |
| 11      | 2          | 1 235 201     | Axe Inf. verin chariot Dia105                                                                           |
| 12      | 1          | 122 106       | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                          |
| 13      | 4          | 122 246       | Bague bronze (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm<br>Втулка бронзовая (BRM80) - Dia50x55, lg. : 40 mm        |
| 14      | 1          | 800 505 000   | Vis H M14x 20 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M14x 25 - 8.8 ZNBL                                                   |
| 15      | 2          | VI 24 33      | Vis H conique M12x22 lg. : 36 classe 8.8<br>Болт H конический M12x22 дл. 36                             |
| 16      | 1          | VI 40 11      | Vis H M10x 20 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M10x 20 - 8.8 ZNBL                                                   |
| 17      | 1          | VI 47 04      | Vis H M30x140 - 10.9 ZNBL<br>Болт H M30x140 - 10.9 ZNBL                                                 |
| 18      | 5          | VJ 335        | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                            |
| 19      | 1          | VJ 626        | Ecrou std H M30 - pas 350 Noir<br>Гайка станд. вороненная std H M30 - Noir                              |
| 20      | 2          | VM 201        | Graisser droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                                |
| 21      | 1          | VM 203        | Graisser coude 90° M8x125<br>Смазчик M8x125 угловой 90°                                                 |

27-Jan-10

Revision : B  
M a J :25-Nov-13

RB 55 133 (1/3)

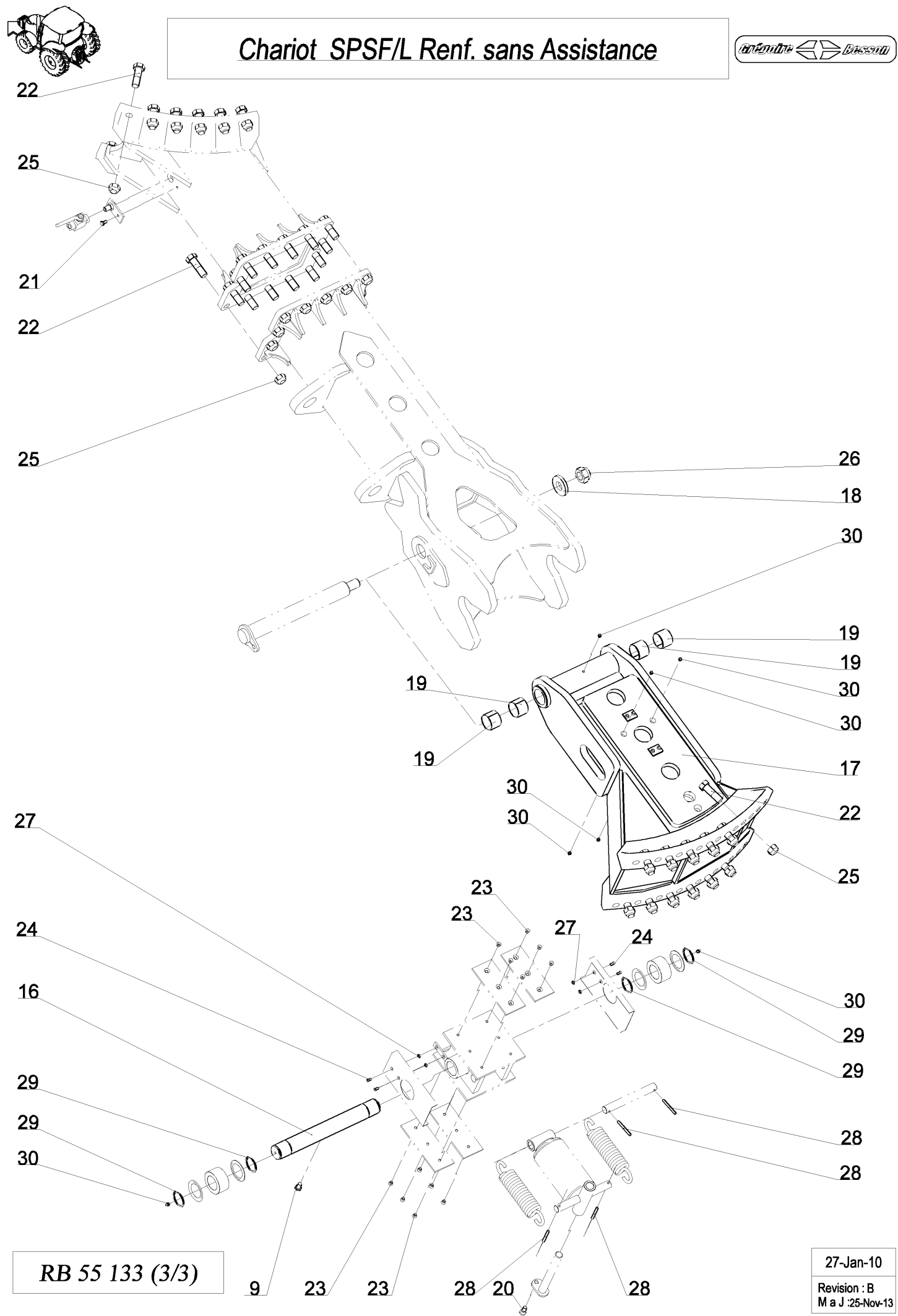


**Chariot SPSF/L Renf. sans Assistance**

| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                                                                    |
|---------|------------|---------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 4          | 1 118 610 U   | Plaque plastique - 200 x 80, ep. : 6 mm<br>Пластина пластмассовая 6x80x200                                                      |
| 2       | 1          | 1 231 203     | Vanne 1/4 tour SPF9-SPL9 - 3/8<br>Задвижка 1/4 SPF9-SPL9 - 3/8                                                                  |
| 3       | 2          | 1 231 207     | Galet du bati central SPF/L9 - Dia 80 x 50, lg. : 40 mm<br>Вал центральной рамы SPF9-SPER7-9 - Dia 80 x 50, lg. : 40 мм         |
| 4       | 4          | 1 231 208     | Joint Nylos pour galet SPF9-SPER9 - Dia 50 x 75 mm<br>Прокладка нейлоновая для galet SPF9-SPER9 - Dia 50 x 75 мм                |
| 5       | 2          | 1 231 213     | Ressort N°2101A chariot SPF9-SPER9<br>Пружина N°2101A Тележка SPF9-SPER9                                                        |
| 6       | 1          | 1 231 214     | Verin de glissiere SPSF/L9<br>Цилиндр тележки SPF9 80 C80                                                                       |
| 7       | 1          | 1 231 215     | Axe Ar. du verin de glissiere SPSF9 - Dia 25, lg. : 230 mm<br>Палец цилиндра задн направляющей SPSF9 - Dia 25, lg. : 230 мм     |
| 8       | 1          | 1 231 216     | Axe Av. du verin de glissiere SPSF9 - Dia 25, lg. : 210 mm<br>Палец цилиндра передний направляющей SPSF9 - Dia 25, lg. : 210 мм |
| 9       | 1          | 1 231 233     | Vis H M12x25 bout pointu Chariot SPER9                                                                                          |
| 10      | 1          | 1 231 302     | Axe de rotation du bati - Dia 50, lg. : 480 mm<br>Ось вращающаяся рамы - Dia 50, lg. : 480 мм, шаг 2.00                         |
| 11      | 1          | 1 235 120     | Glissiere de charriot G9 - ep. : 139 mm, NM<br>Направляющая тележки G9 - толщ. : 139 мм, NM                                     |
| 12      | 1          | 1 235 121     | Liaison hydraulique SPF9<br>Связка гидравлическая SPF9                                                                          |
| 13      | 1          | 1 235 123     | Rallonge orientable Av. chariot SPF9-SPL9, M22<br>Дополнительная секция рамы orientable Передн.. Тележка SPF9-SPL9, M22         |
| 14      | 2          | 1 235 130     | Carter de glissiere 139mm NM<br>Картер направляющей 139мм NM                                                                    |
| 15      | 1          | 1 235 209     | Bati central Av. a glissiere Renforce SPSF/L9 soude<br>Рама передняя усиленная со скользящей SPSF9                              |

27-Jan-10  
Revision : B  
M a J : 25-Nov-13

**RB 55 133 (2/3)**

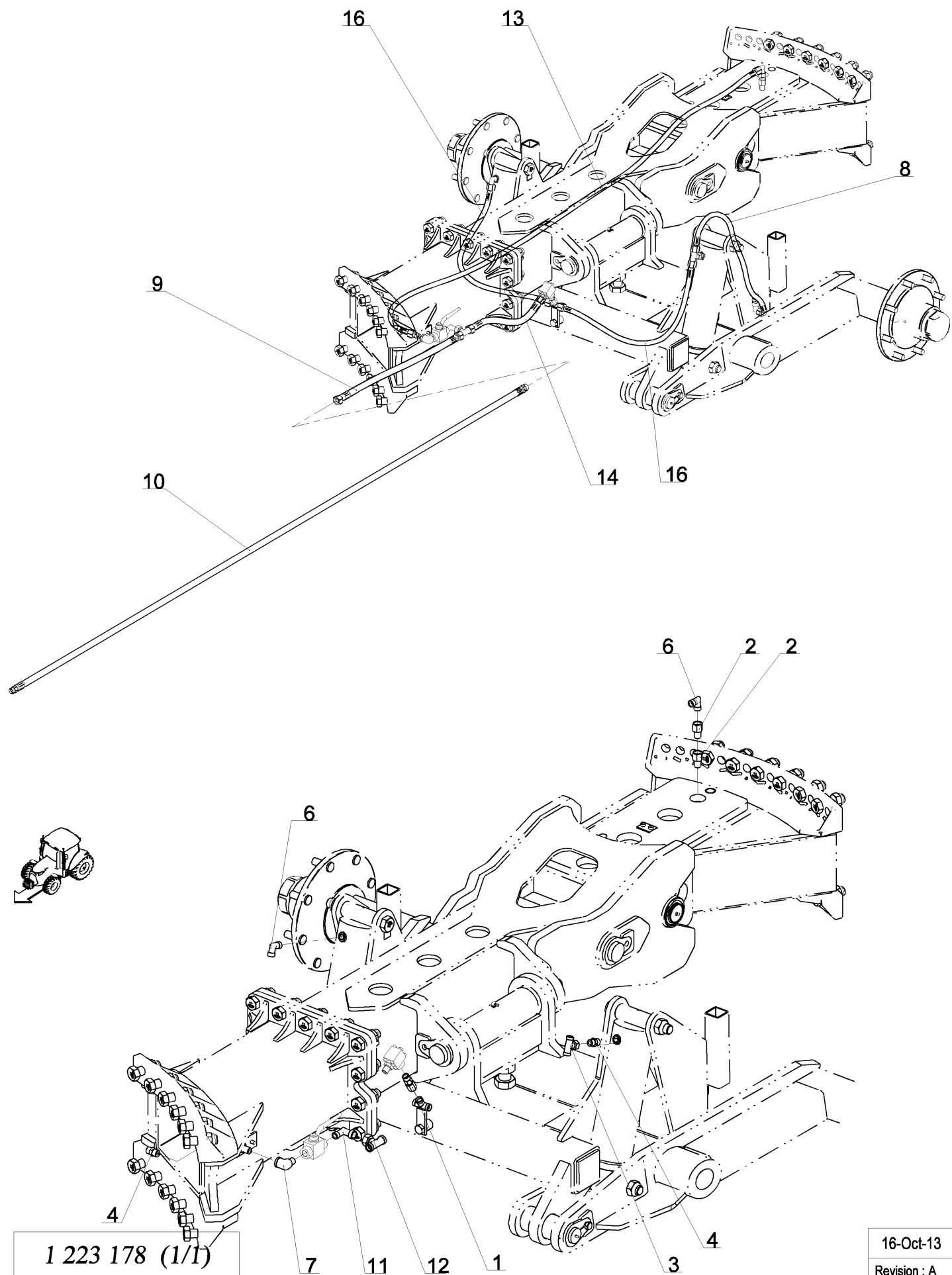


**Chariot SPSF/L Renf. sans Assistance**

| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                                  |
|---------|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 16      | 1          | 1 235 211     | Axe de la glissiere SPSF/L9 Long<br>Палец направляющей SPSF9 - Dia 50, lg. : 421 мм           |
| 17      | 1          | 1 235 212     | Bati central orient. AR. glissiere SPSF/L9 Renf.<br>Рама задняя усиленная со скользящей SPSF9 |
| 18      | 1          | 122 106       | Rondelle plate speciale 30.5x70x10<br>Шайба плоская специальная 30.5 x 70 x 10                |
| 19      | 4          | 122 296       | Bague acier Dia 50x55 Lg=40<br>Втулка стальная Dia 50x55 дл=40                                |
| 20      | 1          | VI 24 33      | Vis H conique M12x22 lg. : 36 classe 8.8<br>Болт H конический M12x22 дл. 36                   |
| 21      | 1          | VI 27 03      | Vis H M8x 16 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M8x 16 - 8.8 ZNBL                                           |
| 22      | 38         | VI 34 13      | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 мм             |
| 23      | 12         | VI 49 02      | Vis FHC M8x 12 - 10.9 Brut<br>Болт FHC M8x 12 - 10.9 Brut                                     |
| 24      | 4          | VI 49 16      | Vis FHC M6x 16 - 10.9 Brut<br>Болт FHC M6x 16 - 10.9 Brut                                     |
| 25      | 38         | VJ 329        | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250                  |
| 26      | 1          | VJ 335        | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                  |
| 27      | 4          | VJ 603        | Ecrou std H M6 - pas 100 Zingue<br>Гайка станд. вороненная std H M6 - Zingue                  |
| 28      | 4          | VL 220        | Goupille elastique epaisse - 7x70 mm<br>Шплинт разводной толстый - 7x70 mm                    |
| 29      | 4          | VM 009        | Circlips exterieur pour arbre Dia 50 mm<br>Стопорн.кольцо вала наружн. Dia 50 mm              |
| 30      | 7          | VM 201        | Graisneur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                     |

**RB 55 133 (3/3)**

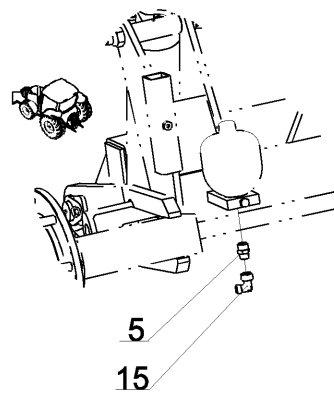
27-Jan-10  
Revision : B  
M a J :25-Nov-13



16-Oct-13  
Revision : A  
M a J :

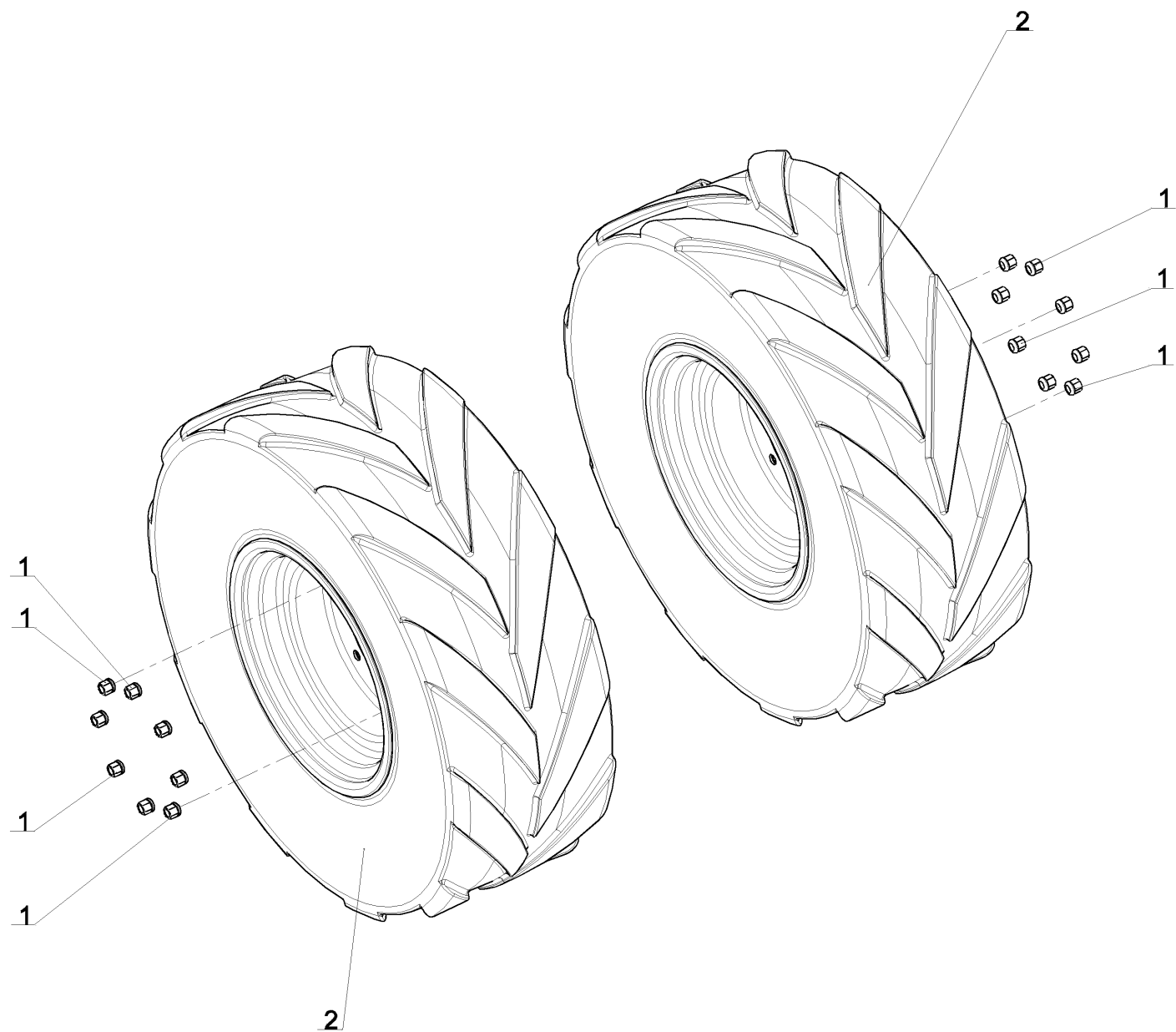


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                          |
|---------|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 112 933      | Adapteurs écrou 12 + mâle 3/8 Cyl<br>Адаптер гайка 12 + папа 3/8 Cyl                                  |
| 2       | 2          | 1 116 231      | Prolongateur mâle 3/8 Co + femelle 3/8<br>Удлинитель M3/8CO внешн. + M3/8 внутр.                      |
| 3       | 1          | 1 116 362      | Te adaptable 2 M12 + F12<br>Т образный штуцер 2 M12 внешн. + F12 внутр.                               |
| 4       | 2          | 1 116 363      | Union nu male12 + male3/8 Cyl<br>Штуцер голый M12 + M3/8 Cyl                                          |
| 5       | 1          | 1 116 509      | Union nu male12 + male1/2 Cyl<br>Штуцер голый M12 + M1/2 Cyl                                          |
| 6       | 2          | 1 116 521      | Coude nu M12 + M3/8 Co<br>Колено голое M12 + M3/8 Co                                                  |
| 7       | 1          | 1 116 524      | Coude nu mâle 3/8 Co + femelle 3/8<br>Колено голое M3/8CO внешн. + M3/8внутр.                         |
| 8       | 1          | 1 118 967      | Flex. Hyd.5/16 Lg:800 E12-E12à90°<br>Шланг гидравл. - Dia5/16" - дл. 800 M12 внутр.-M12 внутр. на 90° |
| 9       | 1          | 1 215 147      | Flex. Hyd. - Dia1/2" - Lg:1550 E15-E15<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 1550 M15внутр.-M15внутр.     |
| 10      | 1          | 1 231 406      | Flex. Hyd. - Dia1/2" - Lg:6900 M15-MVA18<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 6900 M15-MVA18             |
| 11      | 1          | 1 231 508      | Coude nu M15 + M3/8 Co<br>Колено голое M15 + M3/8 Co                                                  |
| 12      | 1          | 1 231 519      | Te adaptable 2 M15 + F15<br>Т образный штуцер 2 M15 внешн. + F15 внутр.                               |
| 13      | 1          | 1 235 152      | Flex. Hyd. - Dia5/16" - Lg:2300 E12-E12<br>Шланг гидравл. - Dia5/16" - дл. 2300 E12-E12               |
| 14      | 1          | 1 235 181      | Flex. Hyd. - Dia1/2" - Lg:700 E15-E3/8BSP<br>Шланг гидравл. - Dia1/2" - дл. 700 E15-E3/8 BSP          |
| 15      | 1          | 122 315        | Coude adaptable écrou 12 + male 12<br>Адаптер изогн. гайка 12 + "папа" 12                             |
| 16      | 2          | 122 337        | Flex. Hyd. - Dia5/16" - Lg:700 E12-E12<br>Шланг гидравл. - Dia5/16" дл. 700 E12-E12                   |



16-Oct-13  
Revision : A  
M a J :

Колесо 1080 400/70-20 IT520 SPL9

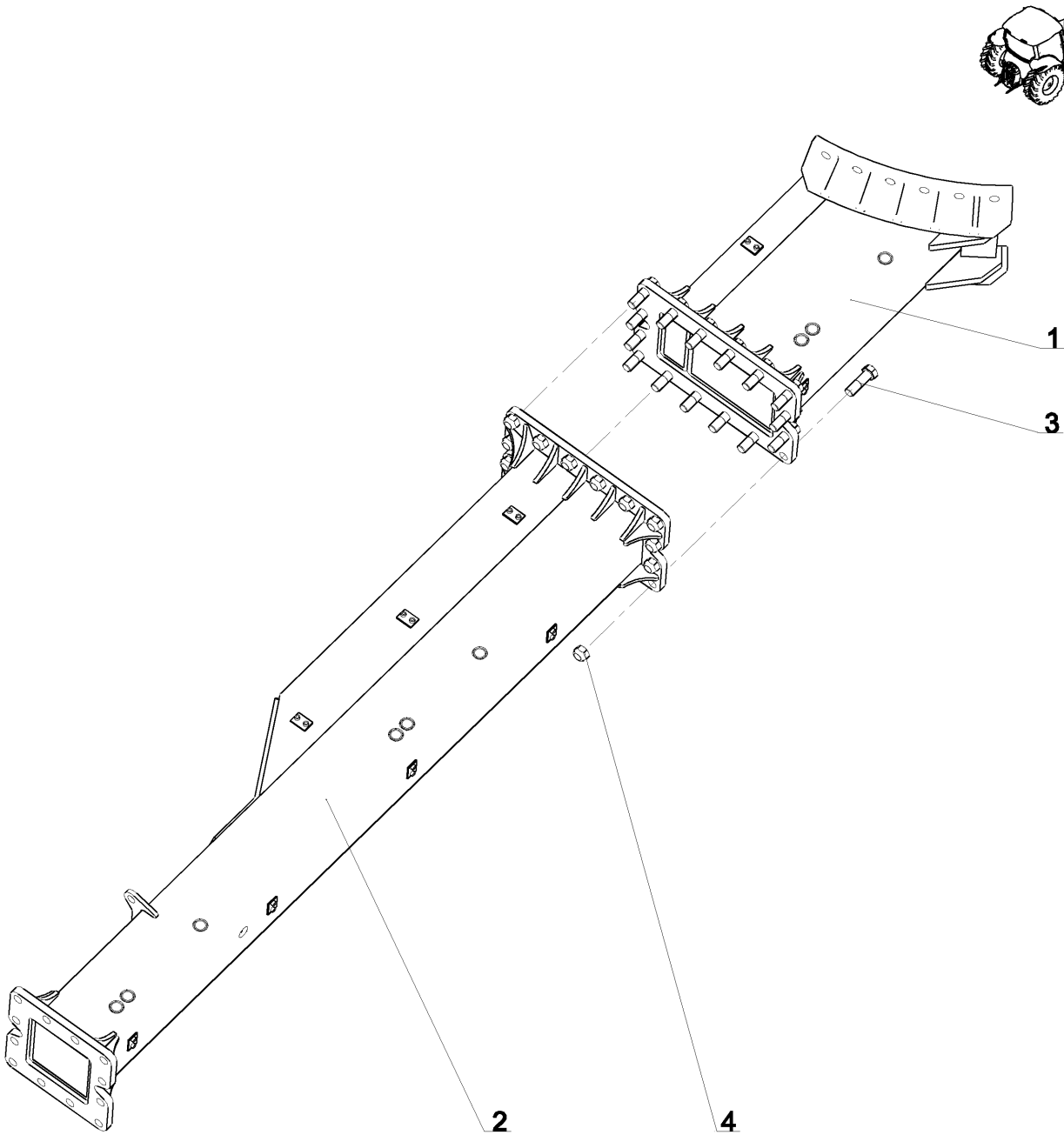


Колесо 1080 400/70-20 IT520 SPL9



| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                                              |
|---------|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 16         | 198 376       | Ecrou de goujon - M18, pas 1,50<br>Гайка шпильки колеса M18x150 голая                                     |
| 2       | 2          | 198 762       | Roue complete 400/70-R20 IT520 , Dia 1080mm, 8trs<br>Колесо в сборе - 400/70-R20 IT520 , Dia 1080mm, 8отв |

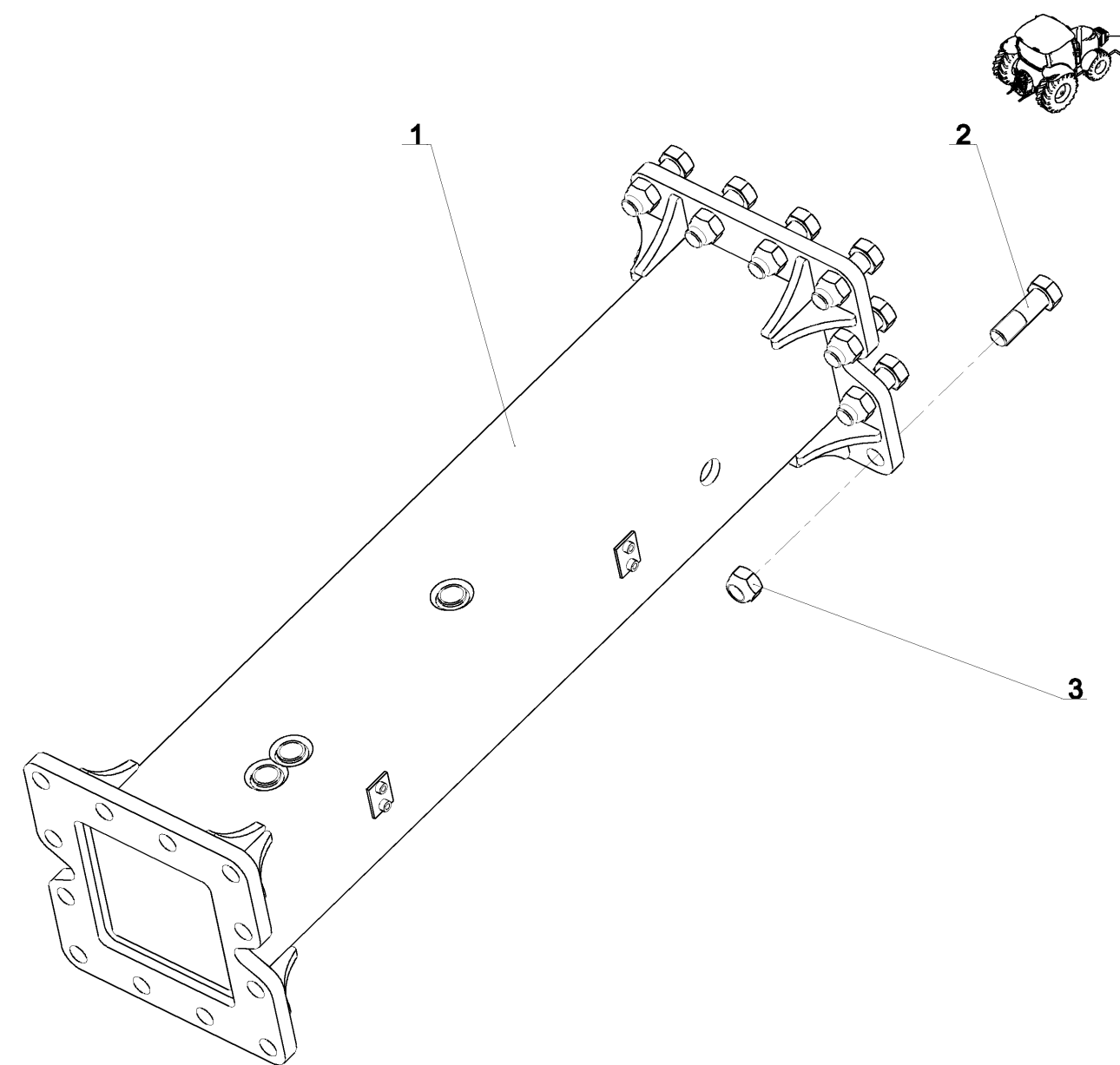
Рама Ar 3корпуса SPF/L-B9 100



Рама Ar 3корпуса SPF/L-B9 100

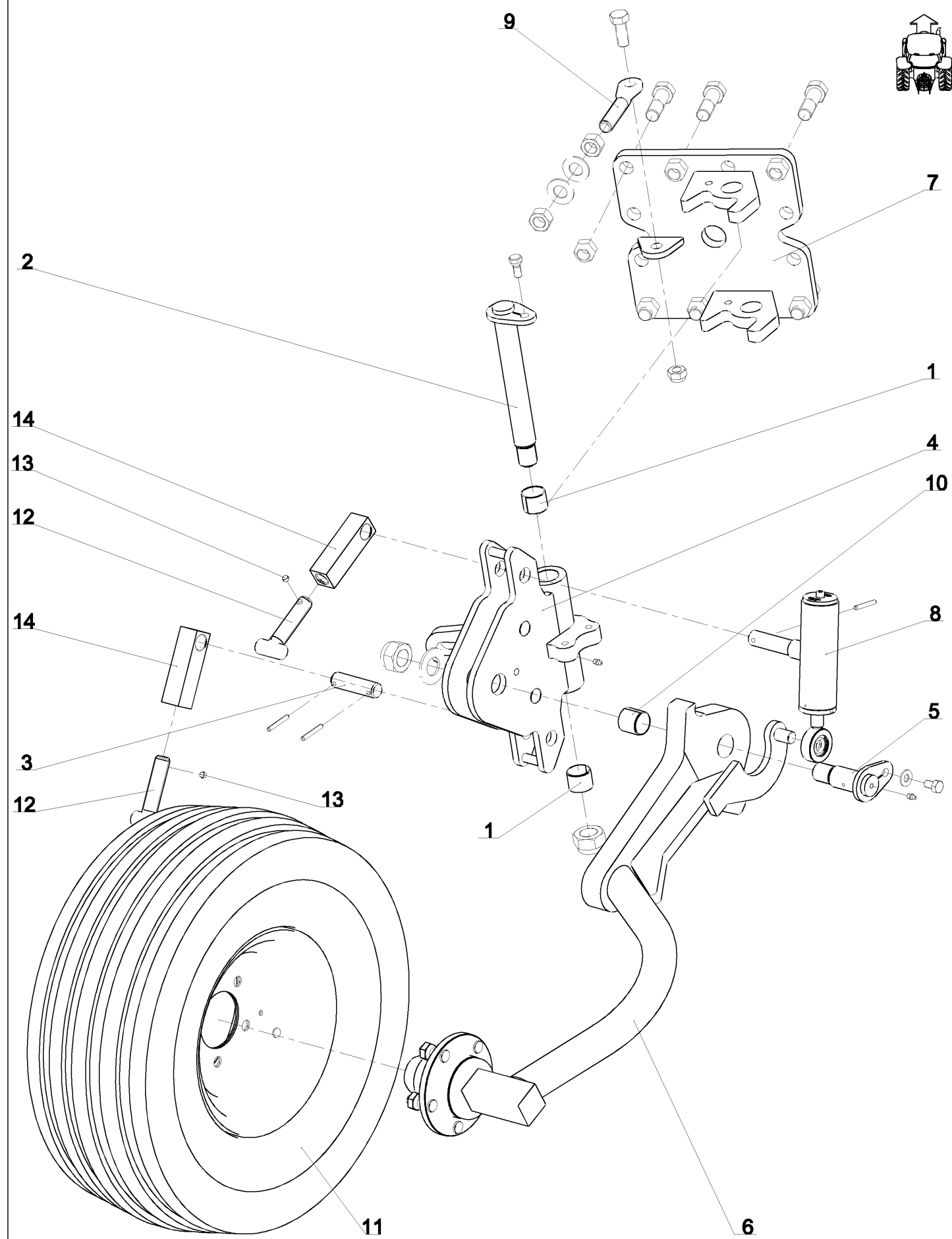


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                           |
|---------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 215 133      | Rallonge orientable Ar. 1000 SPF/L9<br>Дополнительная секция рамы поворачив. задн. 100 |
| 2       | 1          | 1 215 137      | Caisson Ar SPF/L9 2 socs /100<br>Рама задн. SPF9 2 корпуса /100                        |
| 3       | 16         | VI 34 13       | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 mm      |
| 4       | 16         | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250           |



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                      |
|---------|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 215 139      | Rallonge Ar. 1000 SPF/L9<br>Дополнительная секция рамы задн. SPF/L9 100           |
| 2       | 12         | VI 34 13       | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 mm |
| 3       | 12         | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250      |

Колесо RJR 10.0/75-12 / SPL/F9-Ar



RF 30 05 (1/2)

13-May-08

Revision : A

M a J :

Колесо RJR 10.0/75-12 / SPL/F9-Ar

| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                                         |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 1 118 817      | Bague acier Dia 35x39 Lg=30<br>Втулка стальная Dia 35x39 дл=30                                                                       |
| 2       | 1          | 1 291 101      | Axe vertical d'orientation RJR - Dia 35, lg. : 290 mm, pas 2.00<br>Ось вертикальная направления RJR - Dia 35, дл. : 290 мм, шаг 2.00 |
| 3       | 1          | 1 291 121      | Axe de butee sur roue RJR - Dia 25, lg. : 90 mm<br>Ось упора колеса RJR - Dia 25, дл. : 90 мм                                        |
| 4       | 1          | 1 291 123      | Chape pivotante de roue RJR-AR<br>Поворотная обойма колеса RJR-AR                                                                    |
| 5       | 1          | 1 291 124      | Axe pivot montant de roue RJR - Dia 35, lu.:62 mm, M30x2.00<br>Ось цапфы стойки колеса RJR - Dia 35, lu. : 62 мм, M30x2.00           |
| 6       | 1          | 1 291 125      | Montant de roue RJR (moyeu)<br>Стойка колеса RJR                                                                                     |
| 7       | 1          | 1 291 155      | Support de roue RJR AR. M22<br>Суппорт колеса RJR-AR M22                                                                             |
| 8       | 1          | 1 291 166      | Amortisseur de roue - Dia 50x20, C.: 110 mm<br>Амортизатор колеса - Dia 50 x 20, C. : 110 мм                                         |
| 9       | 1          | 172 304        | Tirant de réglage de pic - M22, ep. : 11 mm<br>Регулировочная тяга колеса                                                            |
| 10      | 1          | 198 521        | Bague acier Dia 35x39 Lg=35<br>Втулка стальная Dia 35x39 дл=35                                                                       |
| 11      | 1          | 198 727        | Roue complete - 10.0/75-12, jante 5 trous<br>Колесо в сборе 10.0/75-12 5отв                                                          |
| 12      | 2          | 198 913        | Butee de terrage M24 x 120 RTT92<br>Упор заглубления M24x120 RTT92                                                                   |
| 13      | 2          | 198 914        | Frein plastique de la butee<br>Стопор пластмассовый упора                                                                            |
| 14      | 2          | 198 931        | Ecrou de butee RJR - carre 35, M24, lg. : 115 mm<br>Гайка упора RTT92-RJR квадратн.                                                  |

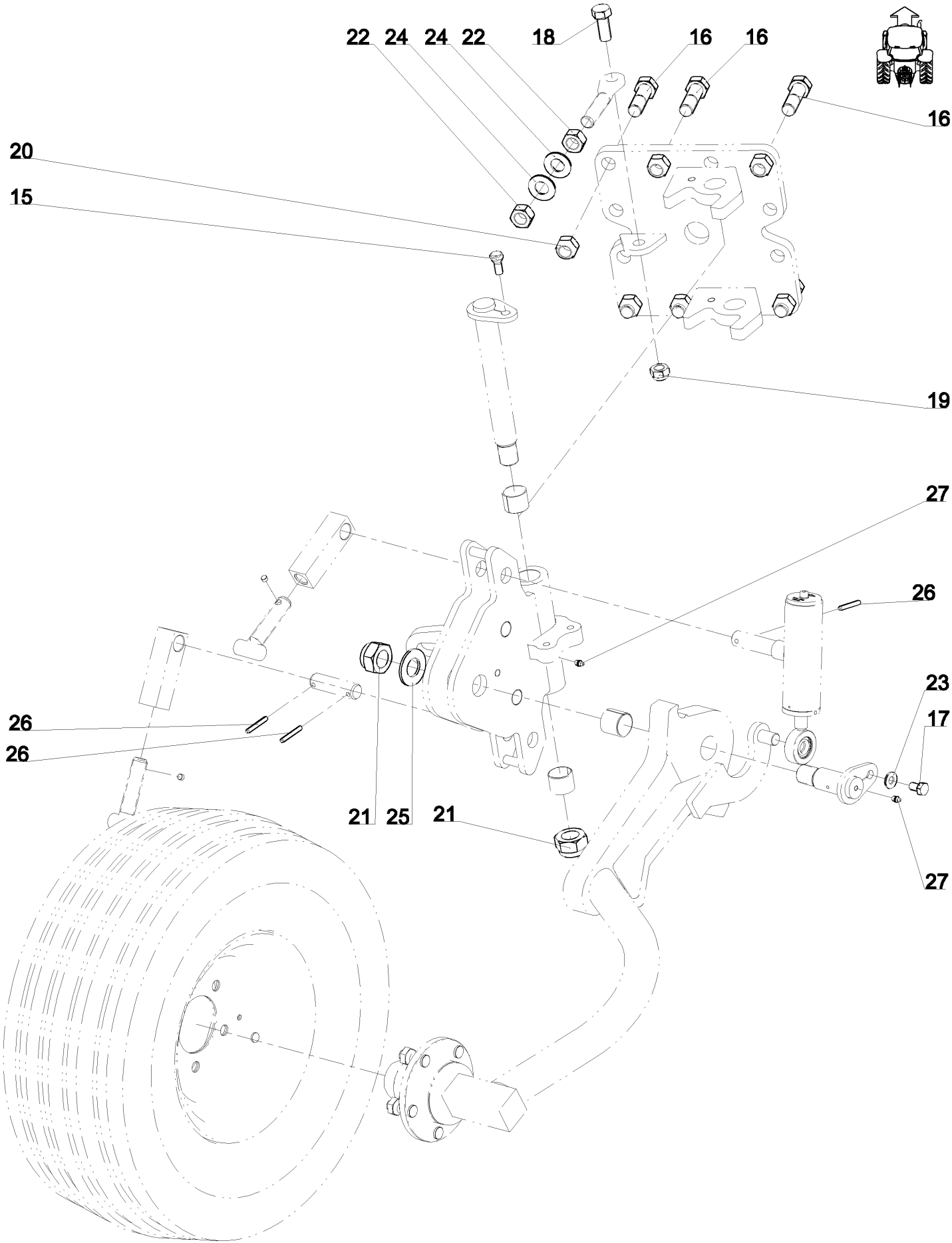
13-May-08

Revision : A

M a J :

RF 30 05 (1/2)

Roue RJR 10.0/75-12 / SPF/L9 Std



RF 30 05 (2/2)

13-May-08

Revision : A  
M a J :

Roue RJR 10.0/75-12 / SPF/L9 Std



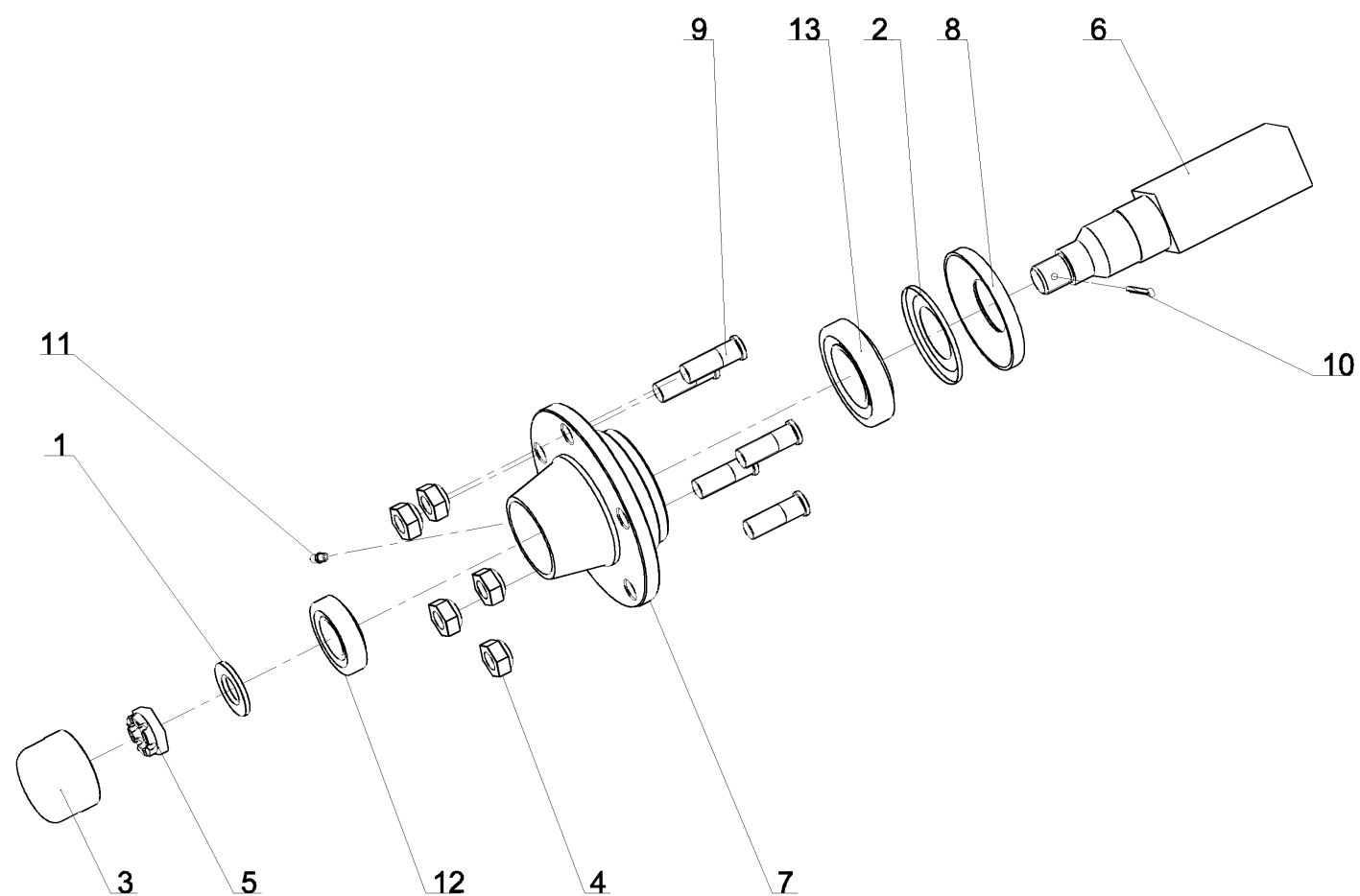
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                      |
|---------|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| 15      | 1          | VI 24 33       | Vis H conique M12x22 lg. : 36 classe 8.8<br>Болт H конический M12x22 дл. 36       |
| 16      | 6          | VI 34 13       | Vis H M22x 70 - 8.8 ZNBL, filet /34mm<br>Болт H M22x 70 - 8.8 ZNBL, резьба /34 mm |
| 17      | 1          | VI 41 02       | Vis H M12x 20 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M12x 20 - 8.8 ZNBL                             |
| 18      | 1          | VI 44 04       | Vis H M18x 45 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M18x 45 - 8.8 ZNBL                             |
| 19      | 1          | VJ 325         | Ecrou frein std H M 18 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 18 шаг 250      |
| 20      | 6          | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250      |
| 21      | 2          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200      |
| 22      | 2          | VJ 620         | Ecrou std H M22 - pas 250 Zingue<br>Гайка станд. вороненная std H M22 - Zingue    |
| 23      | 1          | VK 504         | Rondelle plate moyenne MU12<br>Прокладка плоская средняя M U 12                   |
| 24      | 2          | VK 509         | Rondelle plate moyenne MU22<br>Прокладка плоская средняя M 22 U                   |
| 25      | 1          | VK 513         | Rondelle plate moyenne MU30<br>Прокладка плоская средняя M 30 U                   |
| 26      | 3          | VL 219         | Goupille elastique epaisse - 7x50 mm<br>Шплинт разводной толстый - 7x50 mm        |
| 27      | 2          | VM 201         | Graisser droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                          |

13-May-08

Revision : A  
M a J :

RF 30 05 (2/2)

# Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120



198 354 (1/1)

14-Nov-13  
Revision : A  
M a J :

# Ступица в сборе 5отв. 50 дл. 120

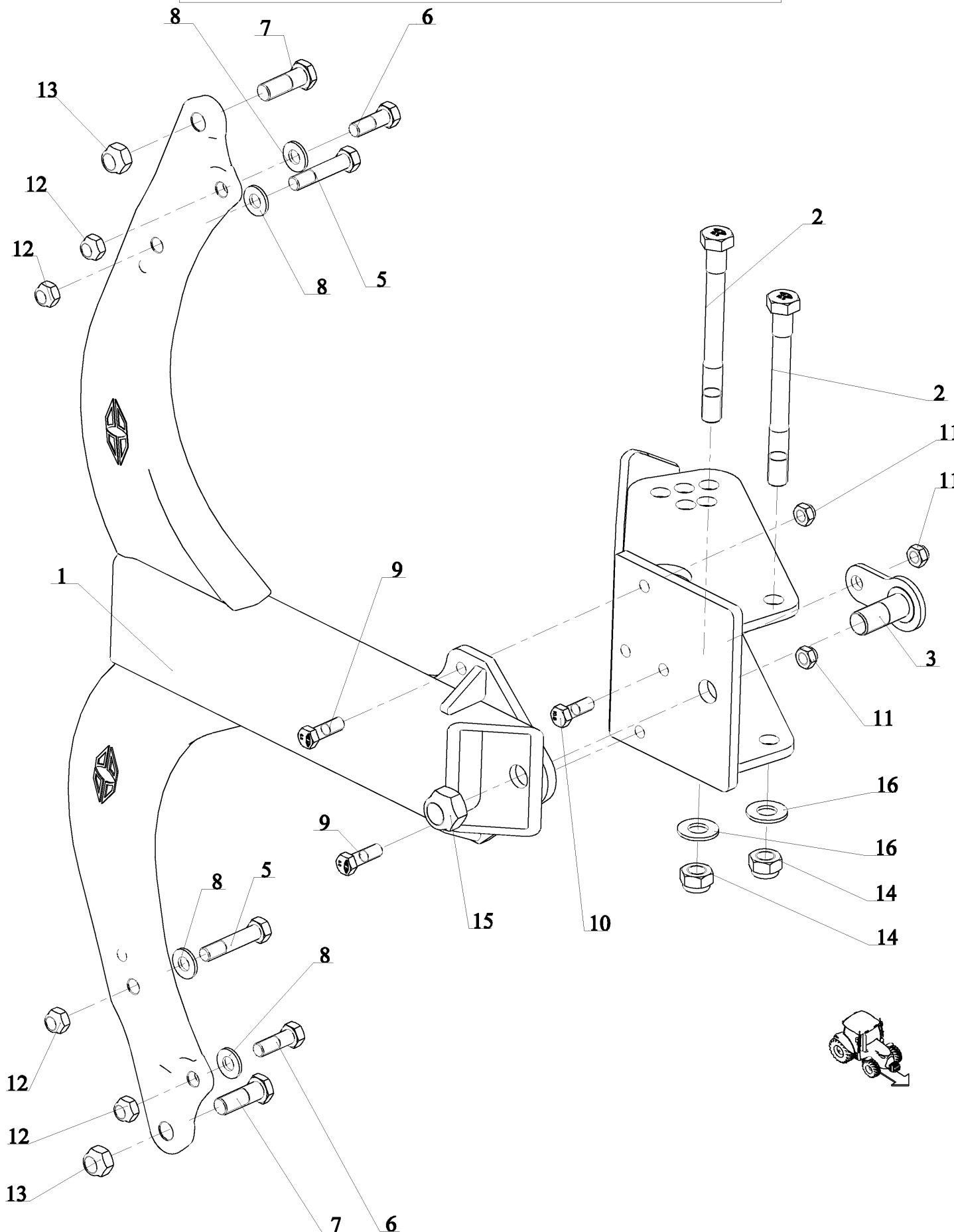
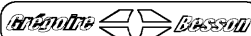


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                               |
|---------|------------|----------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 198 315        | Rondelle d'arret Dia25x45x4<br>Шайба ступицы 25x45 толщ. 4                 |
| 2       | 1          | 198 357        | Joint Nylos Dia45x84<br>Шайба ступицы Nylos 45x84 для ступицы              |
| 3       | 1          | 198 369        | Chapeau de moyeu M64<br>Крышка ступицы колеса M64                          |
| 4       | 5          | 198 375        | Ecrou de goujon - M16, pas 1,50<br>Гайка шпильки колеса M16 X 150          |
| 5       | 1          | 198 377        | Ecrou à creneaux HK M24x200<br>Гайка для ступицы HK M24x200 толщ. 15       |
| 6       | 1          | 198 384        | Fusée moyeu 5 trs a souder<br>Цапфа ступицы 505A C50 дл. 120               |
| 7       | 1          | 198 516        | Moyeu nu 5 trs (505A)<br>Ступица голая 5 отв. Сталь                        |
| 8       | 1          | 198 524        | Rondelle enveloppante Dia45x100x12<br>Шайба ступицы колеса 45x100 толщ. 12 |
| 9       | 5          | 198372         | Goujon de roue M16, pas 1,50 Lg:45mm<br>Шпилька колеса M16 X 150 дл. 45    |
| 10      | 1          | VL 405         | Goupille fendue V 4x40<br>Шплинт разводной V - 4x40                        |
| 11      | 1          | VM 211         | Graisser droit - M6, pas100<br>Смазчик саморез 6/100                       |
| 12      | 1          | VN 30 206      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |
| 13      | 1          | VN 30 209      | Roulement a rouleaux conique<br>Подшипник конический                       |

14-Nov-13  
Revision : A  
M a J :

198 354 (1/1)

Защита SPB9 GB 5 Уголс



RC 32 31 (1/1)

28-Sep-04

Revision : B  
M a J :25-Sep-13

Защита SPB9 GB 5 Уголс



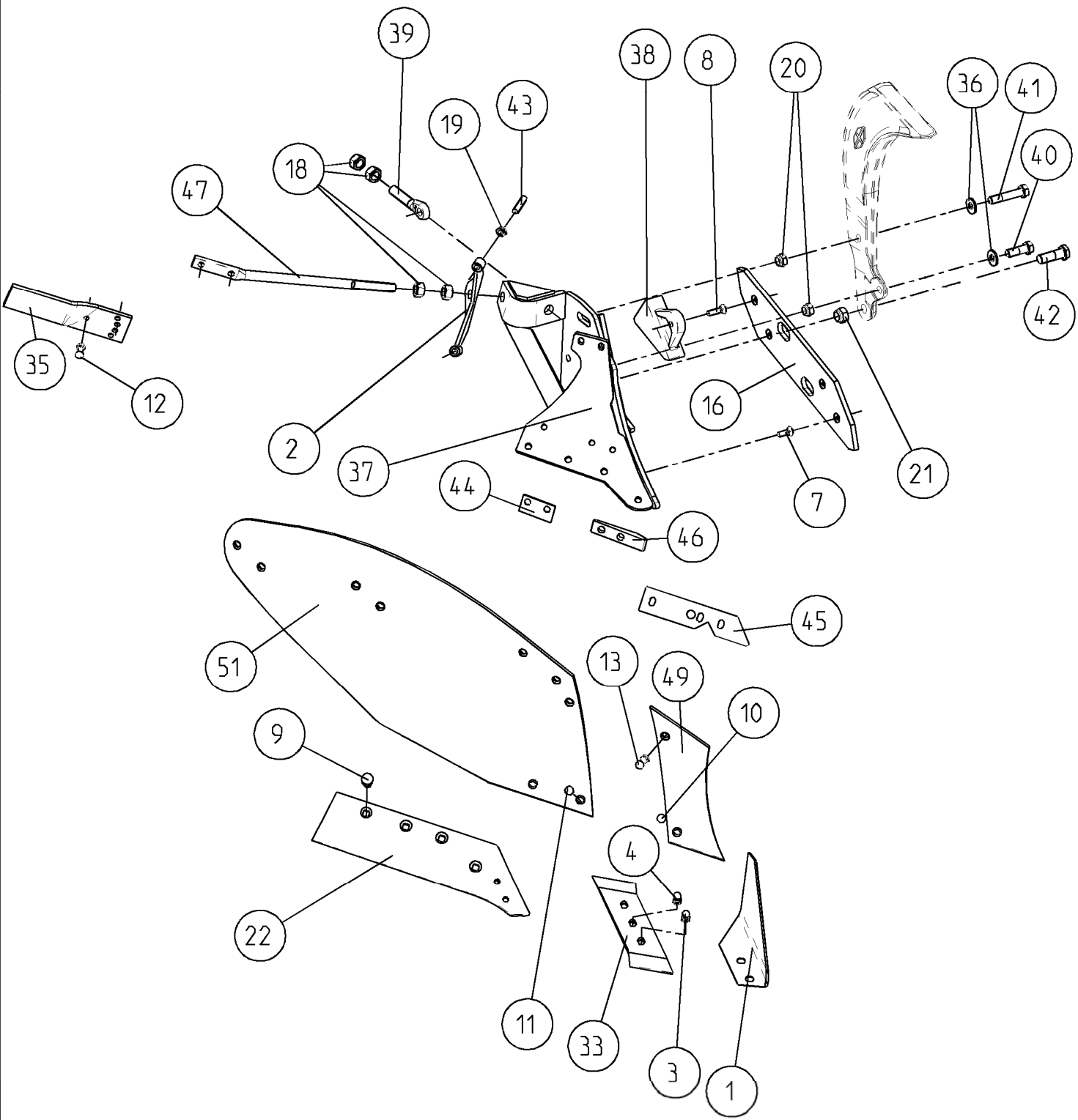
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                                        |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 118 253      | Age B7-B9 160 Std (tube Lg:660 tend. moulees)<br>Грядиль RB7 160 GB станд.                                          |
| -       | 1          | 1 118 332      | Age B4-B7-B9 150 Std (tube Lg:660 tend. moulee)<br>Грядиль RB7 150 GB Станд.                                        |
| -       | 1          | 1 118 334      | Age B4-B7-B9 170 Std (tube Lg:660 tendilles moulees)<br>Грядиль GB 170 стандарт. (труба дл.660 литые стяжки)        |
| -       | 1          | 1 118 335      | Age B4-B7-B9 180 Std (tube Lg:660 tend.moulees)<br>Грядиль RB7 180 GB стандарт.                                     |
| 2       | 2          | 1 118 358      | Vis H M24x240 - 10.9 ZNBL, filet /36 mm<br>Болт H M24x240 - 10.9 ZNBL, резьба /36 mm                                |
| 3       | 1          | 1 118 370      | Axe pivot Av. demontable - Dia 45, lg. : 88 mm, M30, pas 2.00<br>Ось поворотная передняя съемная (M30 ?45 дл.88 мм) |
| 4       | 1          | 1 118 394      | Support d'age B9 (5 angles)<br>Башмак грядиля SP-B9 5 углов                                                         |
| 5       | 2          | 173 365        | Vis H M18x 89 - 10.9 ZNBL, pas 150<br>Болт H M18x 89 - 10.9 ZNBL, Шар 150                                           |
| 6       | 2          | 173 366        | Vis H M18x 54 - 10.9 ZNBL, pas 150<br>Болт H M18x 54 - 10.9 ZNBL, Шар 150                                           |
| 7       | 2          | 173 367        | Vis H M22x 65 - 10.9 ZNBL, filet /40mm, pas150<br>Болт H M22x 65 - 10.9 ZNBL, резьба /40 mm,Шар 150                 |
| 8       | 4          | 173 368        | Rondelle plate speciale 18.5x38x4<br>Прокладка плоская специальная 18.5x38x4                                        |
| 9       | 2          | VI 31 06       | Vis H M16x 50 - 8.8 ZNBL, filet /25 mm<br>Болт H M16x 50 - 8.8 ZNBL, резьба /25 mm                                  |
| 10      | 1          | VI 31 27       | Vis H M16x 45 - 10.9 ZNBL, filet /25 mm<br>Болт H M16x 45 - 10.9 Z, резьба /25 mm                                   |
| 11      | 3          | VJ 324         | Ecrou frein std H M 16 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 16 шаг 200                                        |
| 12      | 4          | VJ 326         | Ecrou frein std H M 18 - pas 150<br>Гайка с нейлостопором std H M 18 шаг 150                                        |
| 13      | 2          | VJ 330         | Ecrou frein std H M 22 - pas 150<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 150                                        |
| 14      | 2          | VJ 331         | Ecrou frein std H M 24 - pas 300<br>Гайка с нейлостопором std H M 24 шаг 300                                        |
| 15      | 1          | VJ 335         | Ecrou frein std H M 30 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 30 шаг 200                                        |
| 16      | 2          | VK 510         | Rondelle plate moyenne MU24<br>Прокладка плоская средняя M 24 U                                                     |

28-Sep-04

Revision : B  
M a J :25-Sep-13

RC 32 31 (1/1)

КОРПУСА В2, ОТВАЛ ВИНТОВОЙ Н5



КОРПУС В2 - V Н5

ОКТАБРЬ 2000

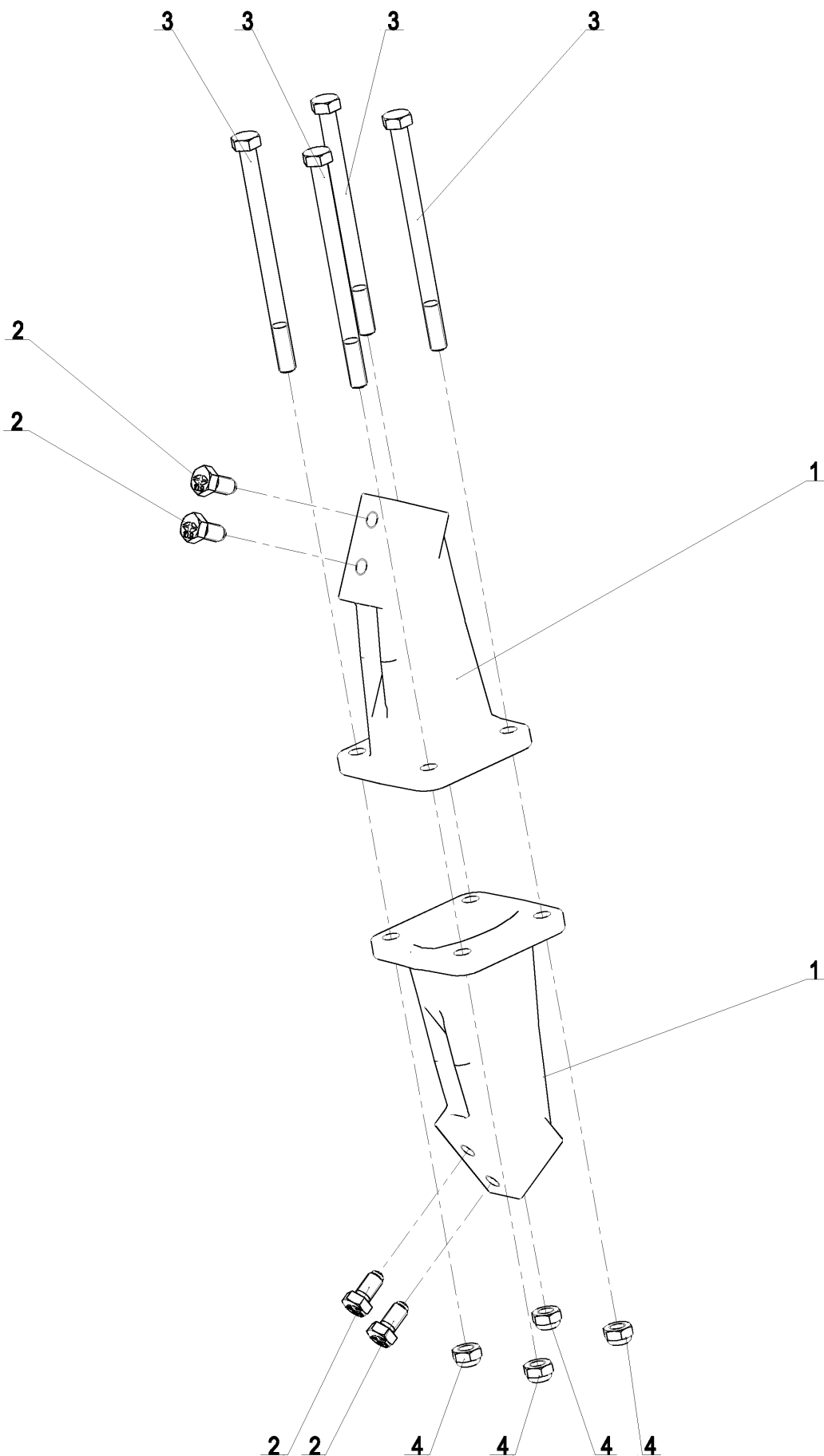
КОРПУСА В2, ОТВАЛ ВИНТОВОЙ Н5

КОРПУС В2 - V Н5

ОКТАБРЬ 2000

| Поз. | Обозначение                                             | Номера<br>Левый | каталога<br>Правый |
|------|---------------------------------------------------------|-----------------|--------------------|
| 1    | НОЖ ПЛУЖНЫЙ ЭЛЕРОН                                      | 173 323         | 173 324            |
| 2    | Опора отвала                                            | 172 421         |                    |
| 3    | БОЛТ КОНИЧЕСКИЙ 1/2x39 12.9 Z НОЖ ПЛУЖНЫЙ ЭЛЕРОН        | VI 11 03        |                    |
| 4    | БОЛТ КОНИЧЕСКИЙ 1/2x35 12.9 Z                           | VI 11 02        |                    |
| 7    | БОЛТ TFCC M12x35 (гайка стандартная)                    | VI 10 08        |                    |
| 8    | БОЛТ TFCC M12x45 (гайка стандартная)                    | VI 10 10        |                    |
| 9    | Болт TFCC M14x40                                        | VI 14 17        |                    |
|      | Гайка стопор. МН 14x150                                 | VJ 337          |                    |
| 10   | Болт TFE M11x30                                         | VI 12 02        |                    |
| 11   | Болт TFE M11x35                                         | VI 17 01        |                    |
| 12   | Болт TFE M11x45                                         | VI17 03         |                    |
| 13   | Болт TFE M11x55                                         | VI 17 04        |                    |
|      | Гайка стопор. Н11                                       | VJ 338          |                    |
| 17   | КОНТРПОЛЕВАЯ ДОСКА оборотная №3 для лемеха неусиленного | 173 388         |                    |
| 18   | ГАЙКА Н М22 оцинкованная                                | VJ 620          |                    |
| 19   | ГАЙКА Н М14                                             | VJ 403          |                    |
| 20   | Гайка стопор. МН М 18 x 150                             | VJ 326          |                    |
| 21   | Гайка стопор. МН М 22 x 150                             | VJ 330          |                    |
| 22   | ЛЕМЕХ АА В2 16" гальванообработанная сталь              | 173 613         | 173 614            |
| 33   | ДОЛОТО съемное 3 отверстия                              | 173 331         | 173 332            |
| 35   | Удлинитель отвала                                       | 172 311         | 172 312            |
| 36   | Прокладка плоская специальная 18.5x38x4                 |                 | 173 368            |
| 37   | ПОЛЕВАЯ ДОСКА В2                                        | 173 385         | 173 386            |
| 38   | НАКЛАДКА полевой доски оборотная                        | 177 349         |                    |
| 39   | ТЯГА РЕГУЛИРОВОЧНАЯ отвеса М22 EP16                     | 172 350         |                    |
| 40   | Болт Н М18x54 мелкий шаг Z 10.9                         | 173 366         |                    |
| 41   | Болт Н М18x89 мелкий шаг Z 10.9                         | 173 365         |                    |
| 42   | Болт Н М22x65 мелкий шаг Z 10.9                         | 173 367         |                    |
| 43   | Болт НС М14x60                                          | VI 50 13        |                    |
| 44   | Полоса резиновая подкладочная                           | 173 432         |                    |
| 45   | Подкладка отвала Н5 пластмассовая                       | 173 396         |                    |
| 46   | Подкладка отвала верхняя                                | 173 430         |                    |
| 47   | РАСПОРКА ОТВАЛА Дл. :610 М22                            | 173 467         | 173 468            |
| 49   | НОЖ плоский GB E5H                                      | 173 475         | 173 476            |
| 51   | ОТВАЛ винтовой п5 цементованный- триплекс               | 173 435         | 173 436            |

Кронштейн предплужника стандартный пара



RE 12 01 (1/1)

22-Dec-05

Revision :  
Ma J :

Кронштейн предплужника стандартный пара



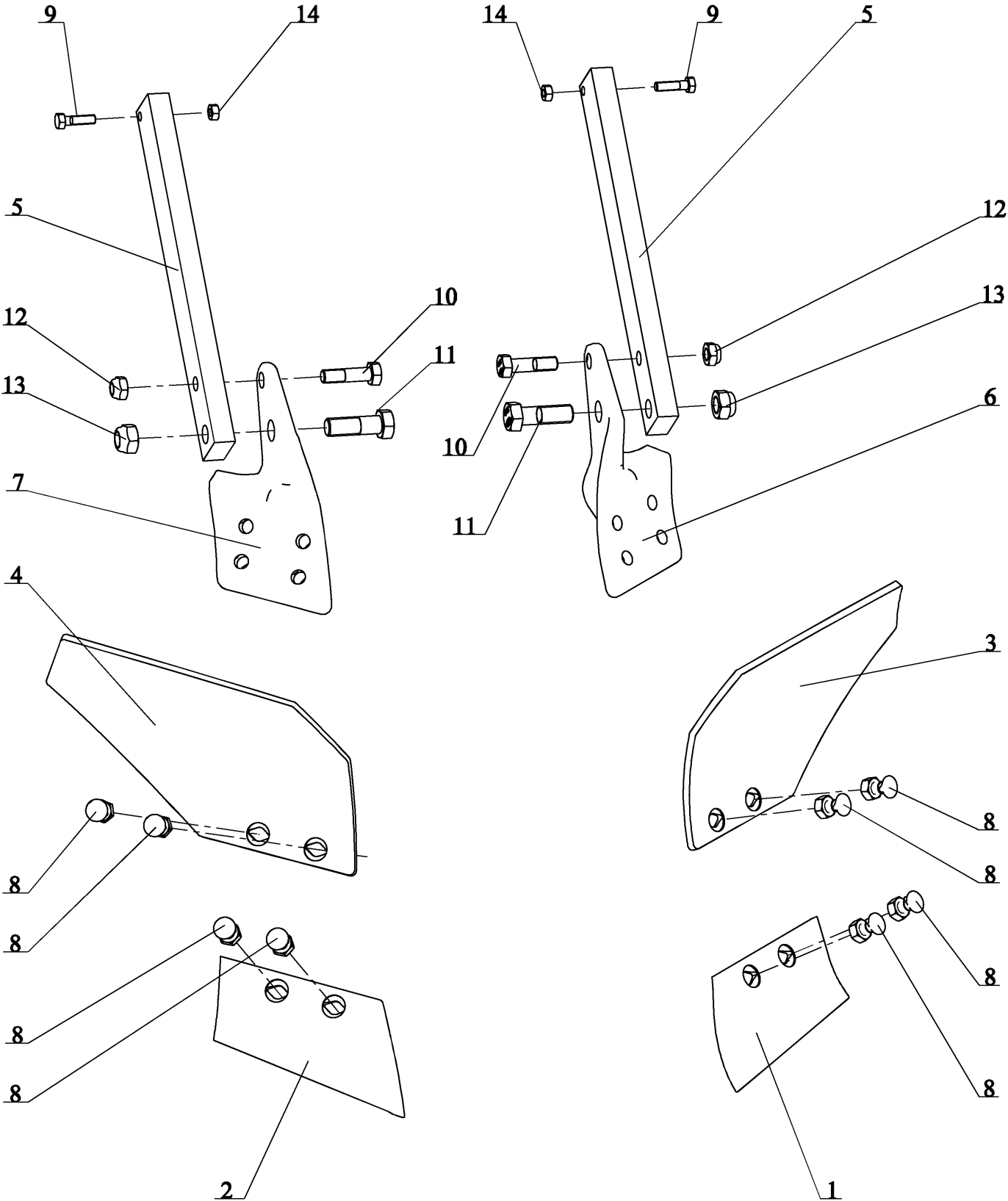
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                  |
|---------|------------|----------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 19 175         | Support rasette 150 moule<br>Опора предплужника 150                                           |
| -       | 2          | 19 176         | Support rasette 160 moule<br>Опора предплужника 160                                           |
| -       | 2          | 19 177         | Support rasette 170 moule<br>Опора предплужника 170                                           |
| -       | 2          | 19 178         | Support rasette 180 moule<br>Опора предплужника 180                                           |
| 2       | 4          | VI 24 01       | Vis H M14x 30/30 - 10.9 ZNBL, bout pointu<br>Болт H M14x 30/30 - 10.9 ZNBL, конец заостренный |
| 3       | 4          | VI 30 17       | Vis H M14x200 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M14x200 - 8.8 ZNBL                                         |
| 4       | 4          | VJ 323         | Ecrou frein std H M 14 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 14 шаг 200                  |

22-Dec-05

Revision :  
Ma J :

RE 12 01 (1/1)

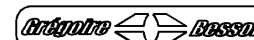
Предплужник смешанного типа



RE 5101 (1/1)

15-dec-04  
Revision :  
M a J :04-Nov-10

Предплужник смешанного типа



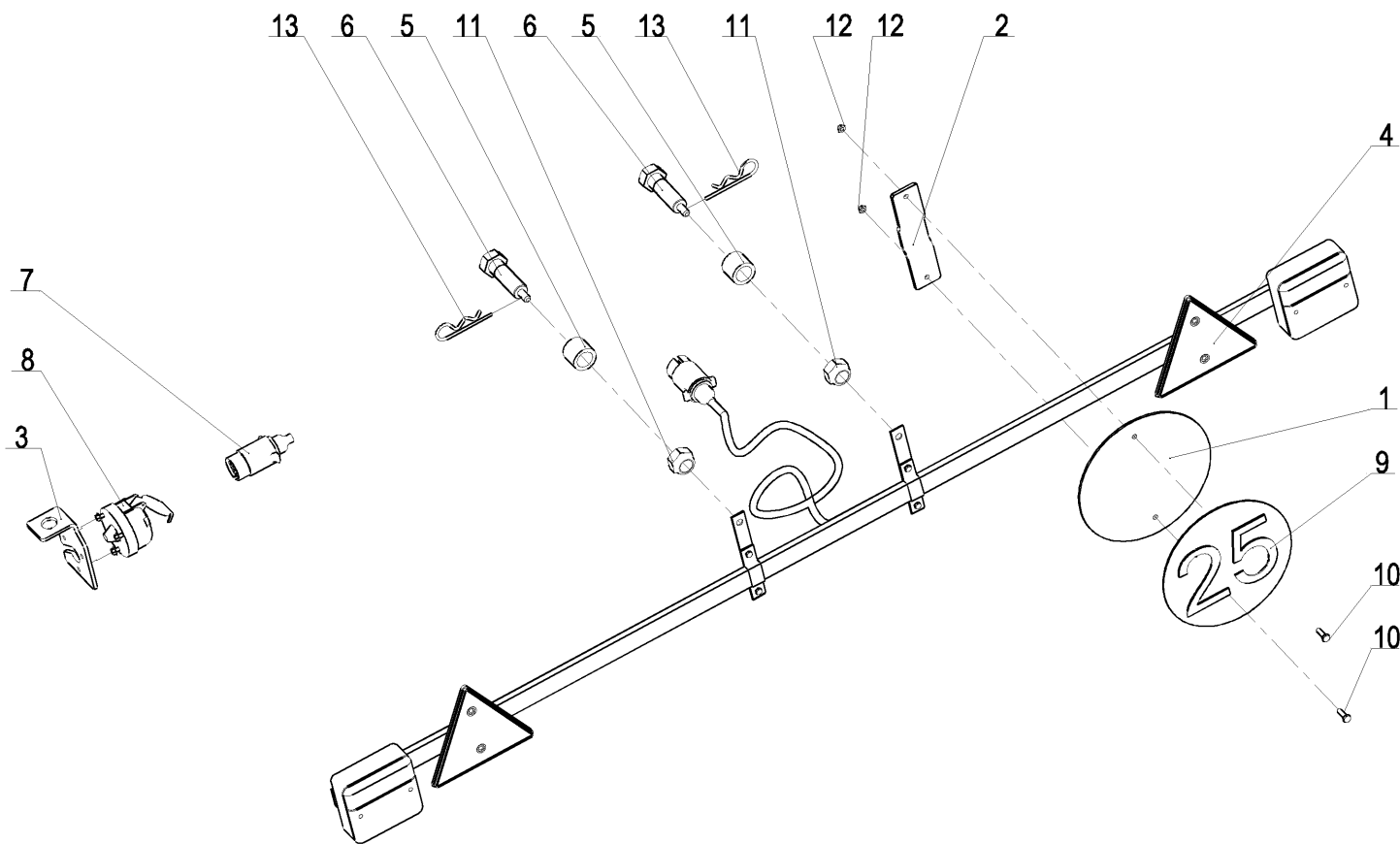
| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                    |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 19 113         | Soc de rasette Traite, Gche<br>Лемех предплужника усиленный лв                  |
| 2       | 1          | 19 114         | Soc de rasette Traite, Drt<br>Лемех предплужника усиленный пр                   |
| 3       | 1          | 19 171         | Versoir de rasette mixte, Gche<br>Отвал предплужника для разнородных работ лв   |
| 4       | 1          | 19 172         | Versoir de rasette mixte<br>Отвал предплужника для разнородных работ            |
| 5       | 2          | 19 179         | Montant de rasette std - 40x20x345 mm<br>Стойка предплужника 40x20x330          |
| 6       | 1          | 19 181         | Assise de rasette mixte Gche<br>Основание предплужника стандартное лв           |
| 7       | 1          | 19 182         | Assise de rasette mixte Drt<br>Основание предплужника стандартное пр            |
| 8       | 8          | VI 12 02       | Boulon TFE M11x30 (ecrou standard)<br>Болт TFE M11x30 (гайка стандартная M11)   |
| 9       | 2          | VI 27 06       | Vis H M8x30 - 8.8 Z, filet / 22 mm<br>Болт H M8x30 - 8.8 Z , резьба / 22 mm     |
| 10      | 2          | VI 29 09       | Vis H M12x45 - 10.9 Z, filet / 20 mm<br>Болт H M12x45 - 10.9 Z , резьба / 20 mm |
| 11      | 2          | VI 31 07       | Vis H M16x50 - 10.9 Z, filet / 30 mm<br>Болт H M16x50 - 10.9 Z , резьба / 30 mm |
| 12      | 2          | VJ 322         | Ecrou frein std H M 12 - pas 175<br>Гайка с нейлостопором std H M 12 шаг 175    |
| 13      | 2          | VJ 324         | Ecrou frein std H M 16 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 16 шаг 200    |
| 14      | 2          | VJ 605         | Ecrou std H M8 - pas 125 Zingue<br>Гайка станд. вороненная std H M8 - Zingue    |

15-dec-04  
Revision :  
M a J :04-Nov-10

RE 5101 (1/1)



Рампа для заднего фонаря для

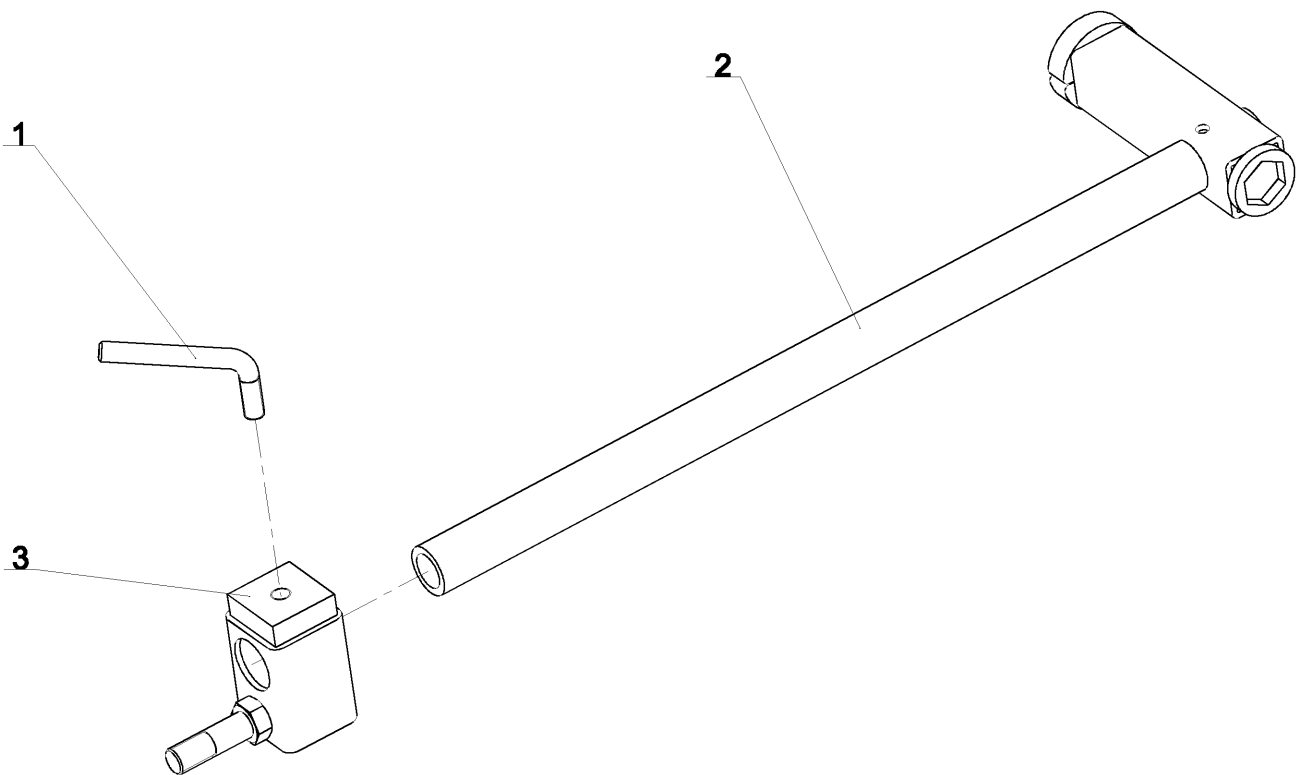


Рампа для заднего фонаря для

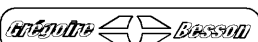


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                        |
|---------|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 214 186      | Support adhesif 25 km                                                               |
| 2       | 1          | 1 214 192      | Bride fixation panneau                                                              |
| 3       | 1          | 1 214 198      | Support prise 7 broches                                                             |
| 4       | 1          | 1 214 199      | Rampe d'eclairage (fil 2 metres)                                                    |
| 5       | 2          | 1 215 150      | Douille de rallonge Av double<br>Втулка дополнительной секции рамы передняя двойная |
| 6       | 2          | 1 291 156      | Vis de rampe d'eclairage<br>Болт рамы освещения M22x90                              |
| 7       | 1          | 850 100 385    | Prise élec. 7 plots male<br>Розетка задняя центральной рамы                         |
| 8       | 1          | 850 101 785    | Prise elec 7 plots femelle<br>Розетка задняя центральной рамы                       |
| 9       | 1          | UI 141         | Adhesif 25km/h, Dia 200mm<br>Наклейка 25 Км/час круглая Dia 200 мм                  |
| 10      | 2          | VI 26 03       | Vis H M6x 20 - 8.8 ZNBL<br>Болт H M6x 20 - 8.8 ZNBL                                 |
| 11      | 2          | VJ 329         | Ecrou frein std H M 22 - pas 250<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 250        |
| 12      | 2          | VJ 340         | Ecrou frein std H M 6 - pas 100<br>Гайка с нейлостопором std H M 6 шаг 100          |
| 13      | 2          | VL 002         | Goupille "Beta" - 4, Z<br>Шплинт "Bêta" - 4, Z , оцинков.                           |

Набор ключей 36-46 для SPF9-SPL9



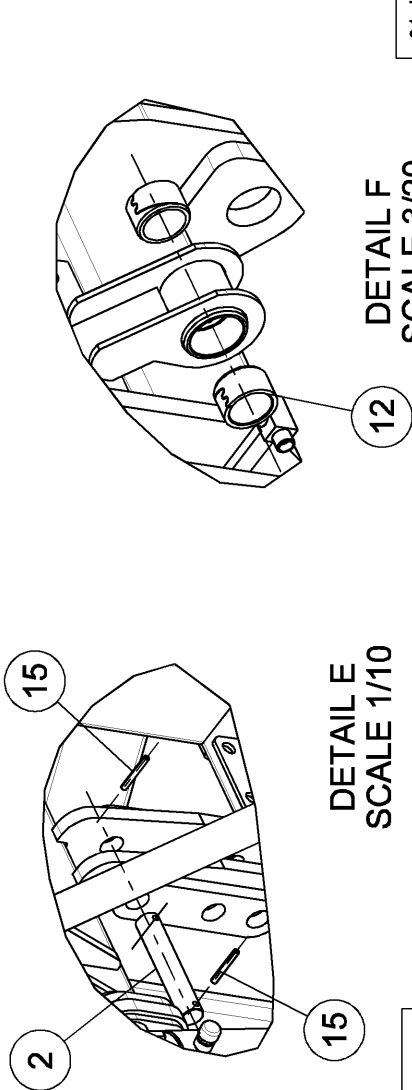
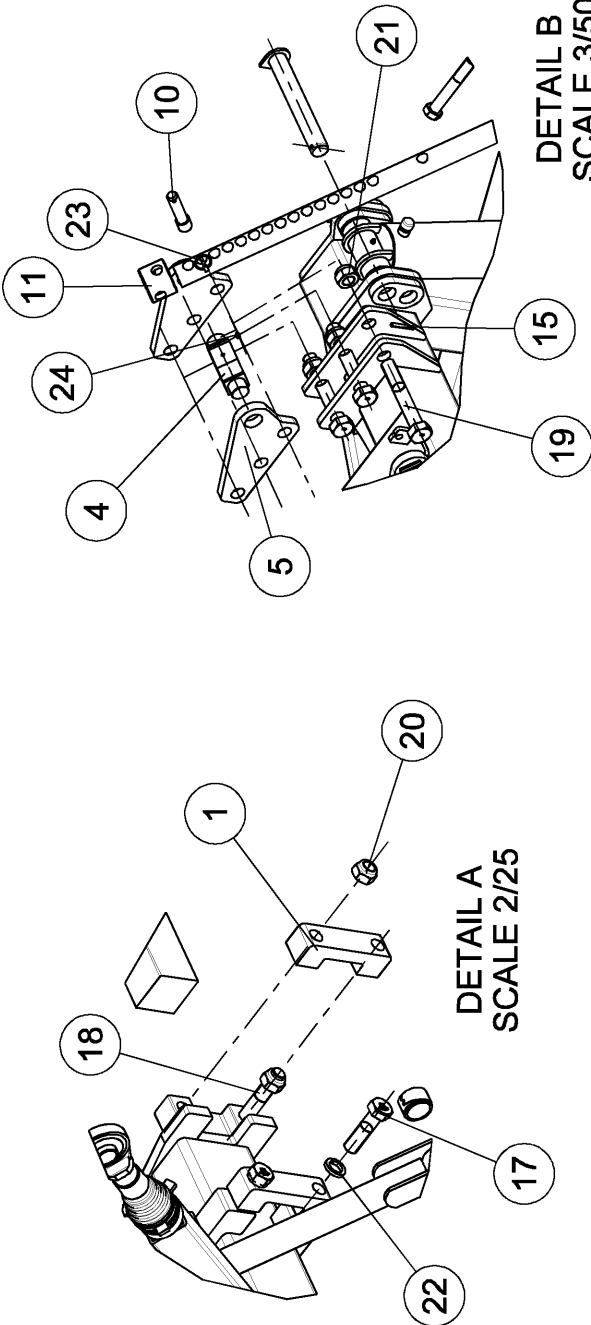
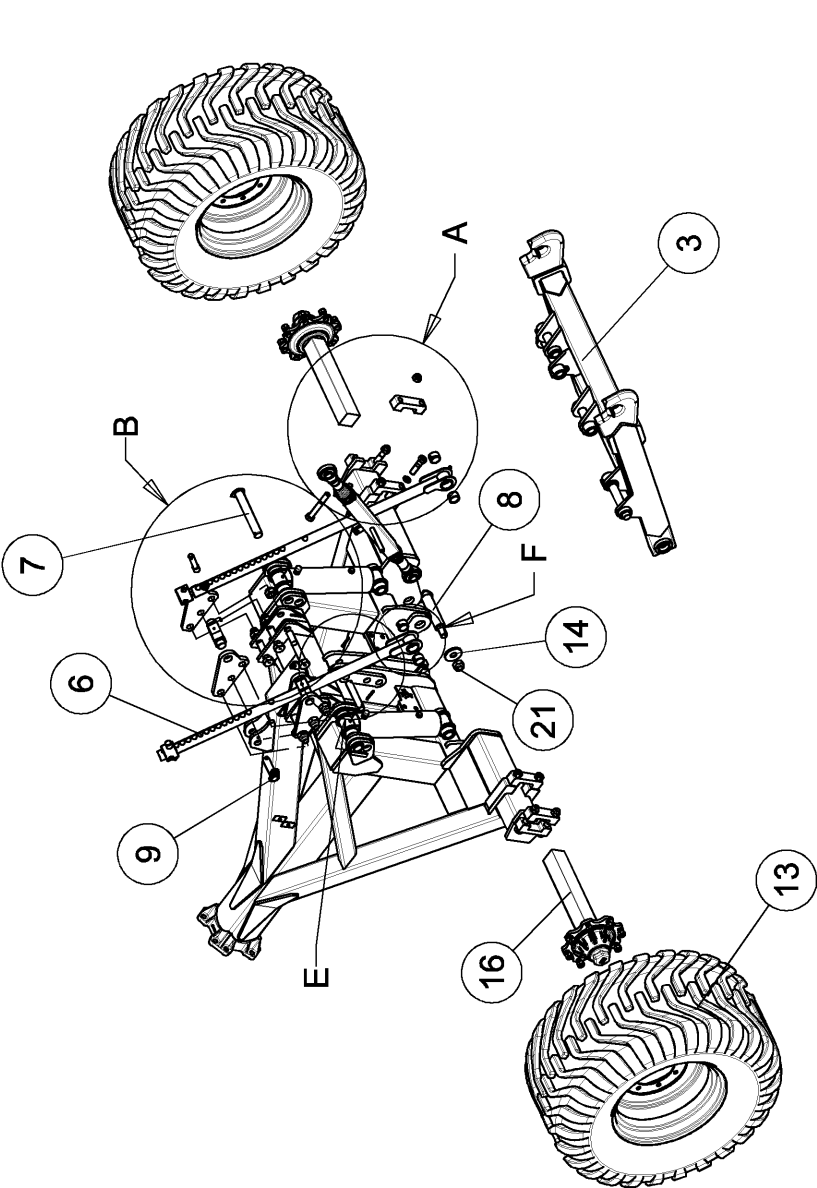
Набор ключей 36-46 для SPF9-SPL9



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                        |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 1 112 424      | Poignée de blocage de bequille M16<br>Рукоятка блокировки опоры M16 |
| 2       | 1          | 1 212 166      | Cle 36 - 46 pour Semi-Portee<br>Ключ 36-46 для полунавесн.плугов    |
| 3       | 1          | 1 212 175      | Support cle a douille SP9 (M22)<br>Муфта крепления ключа SP9 M22    |



Trailed Lifter



31-Jan-13  
Revision : B  
M a J : 18-Oct-13

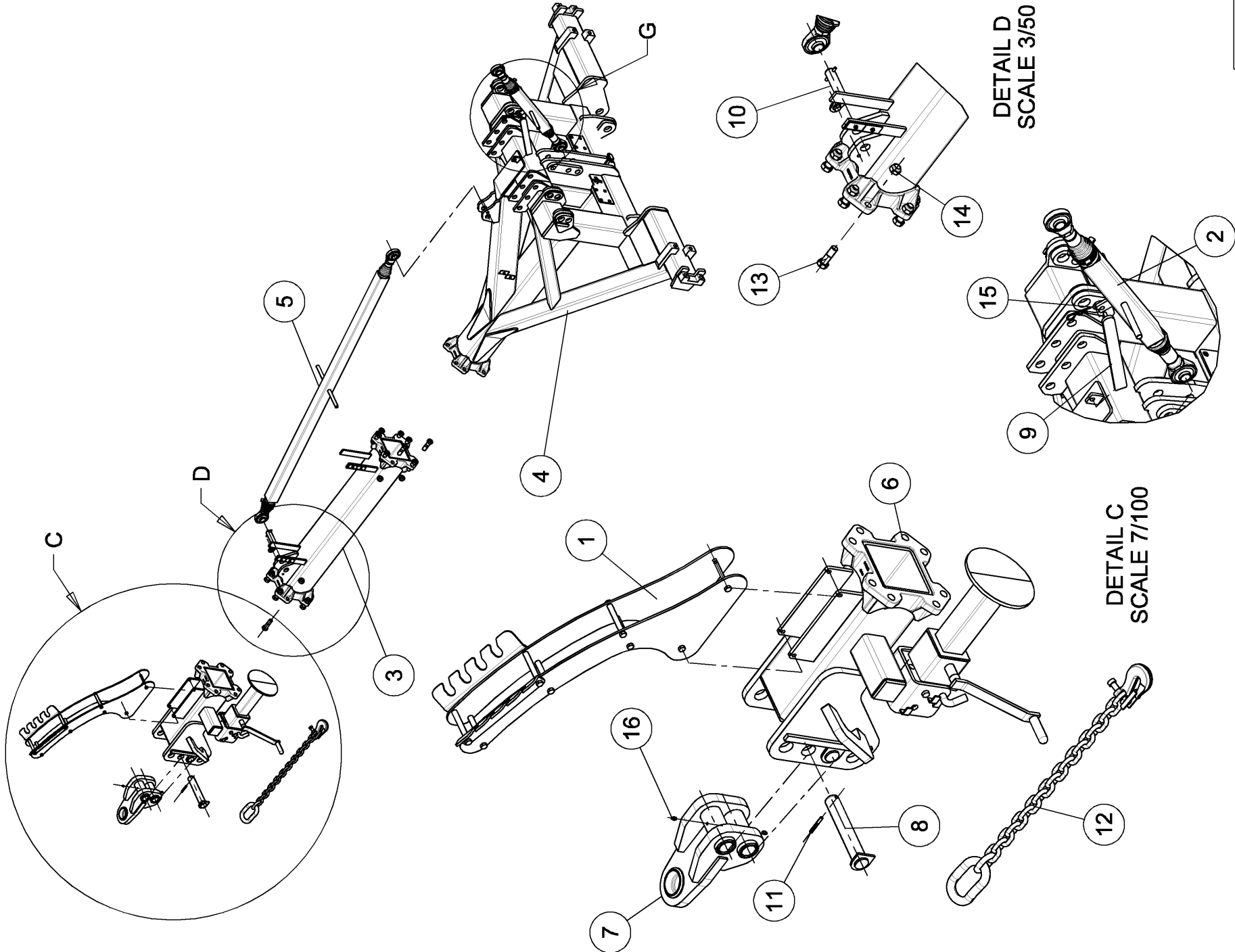
Trailed Lifter



| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                                               |
|---------|------------|---------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 4          | 060 100 108   | Bride d'essieu carré de 80mm<br>Хомут блокировки оси                                       |
| 2       | 1          | 060 301 690   | Axe monobloc D:32mm - Lg:175mm<br>Ось diam: 32мм - дл: 175мм                               |
| 3       | 1          | 090 100 270   | Attelage arrière TLGB<br>Задняя навеска Trailed Lifter                                     |
| 4       | 2          | 090 100 490   | Torillon axe de 50<br>Поворотный палец д.50мм                                              |
| 5       | 4          | 090 100 690   | Tole support Torillon<br>Косынка крепёжная                                                 |
| 6       | 2          | 090 100 700   | Barre de terrage TLGB lg 1300<br>Балка заглубления дл. 1300                                |
| 7       | 2          | 090 101 100   | Axe soude Du40 Lst276 Lu262<br>Ось гидроцилиндра дышла Ø40 дл. 290                         |
| 8       | 2          | 090 101 200   | Axe soude Du50 Lst251 Lu196<br>Ось diam: 50мм - дл: 257мм                                  |
| 9       | 1          | 100 708 870   | Axe D:32mm - Lg 130mm tête arrêtoir<br>Палец diam. 32 мм, дл. 130 мм со стопорной головкой |
| 10      | 2          | 104 300 790   | Axe barre limit terrage VL 150<br>Палец упора заглубления                                  |
| 11      | 2          | 107 702 090   | Vague de limitation de terrage VRV100/150<br>Втулка ограничения заглубления                |
| 12      | 4          | 194 856       | Vague Connex - Dia40x50, lg. : 30 mm<br>Втулка смежная 40x50 Lg:30                         |
| 13      | 2          | 198 756       | RC 560/60R22,5 TL 161E 8/0<br>Колесо в сборе 560/60R22,5 TL 161E 8/0                       |
| 14      | 2          | 440 000 690   | Rondelle D:85-31mm - Ep:10mm<br>Шайба Ø85                                                  |
| 15      | 4          | 806 300 800 Z | Goupille elastique 8 - 60 norme NF E 27-489<br>Шплинт спиральный 8 x 60 тип                |
| 16      | 2          | 851 004 094   | Demi essieu 808 - Lg 554mm<br>Полуось 808 - дл. 550 мм                                     |
| 17      | 4          | M 212 418     | Vis H M24x 90 - 8.8 ZNBL DIN931<br>Болт H M24x 90 - 8.8 ZNBL                               |
| 18      | 4          | VI 35 12      | Vis H M24x160 - 8.8 ZNBL DIN931<br>Болт H M24x160 - 8.8 ZNBL                               |
| 19      | 6          | VI 37 03      | Vis H M30x200 - 8.8 ZNBL DIN931<br>Болт H M30x200 - 8.8 ZNBL                               |
| 20      | 4          | VJ 331        | Ecrou frein std H M 24 - pas 300<br>Гайка с нейлоstopором std H M 24 шаг 300               |
| 21      | 8          | VJ 334        | Ecrou frein std H M 30 - pas 350<br>Гайка с нейлоstopором std H M 30 шаг 350               |
| 22      | 4          | VK 312        | Rondelle "Grower" W24 Z<br>Шайба гровер W24 Z                                              |
| 23      | 2          | VL 101        | Goupille "Clips" Dia6 Z<br>Шплинт с пружин.кольцом Dia 6 Z                                 |
| 24      | 4          | VM 201        | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                  |

31-Jan-13  
Revision : B  
M a J : 18-Oct-13

Trailed Lifter

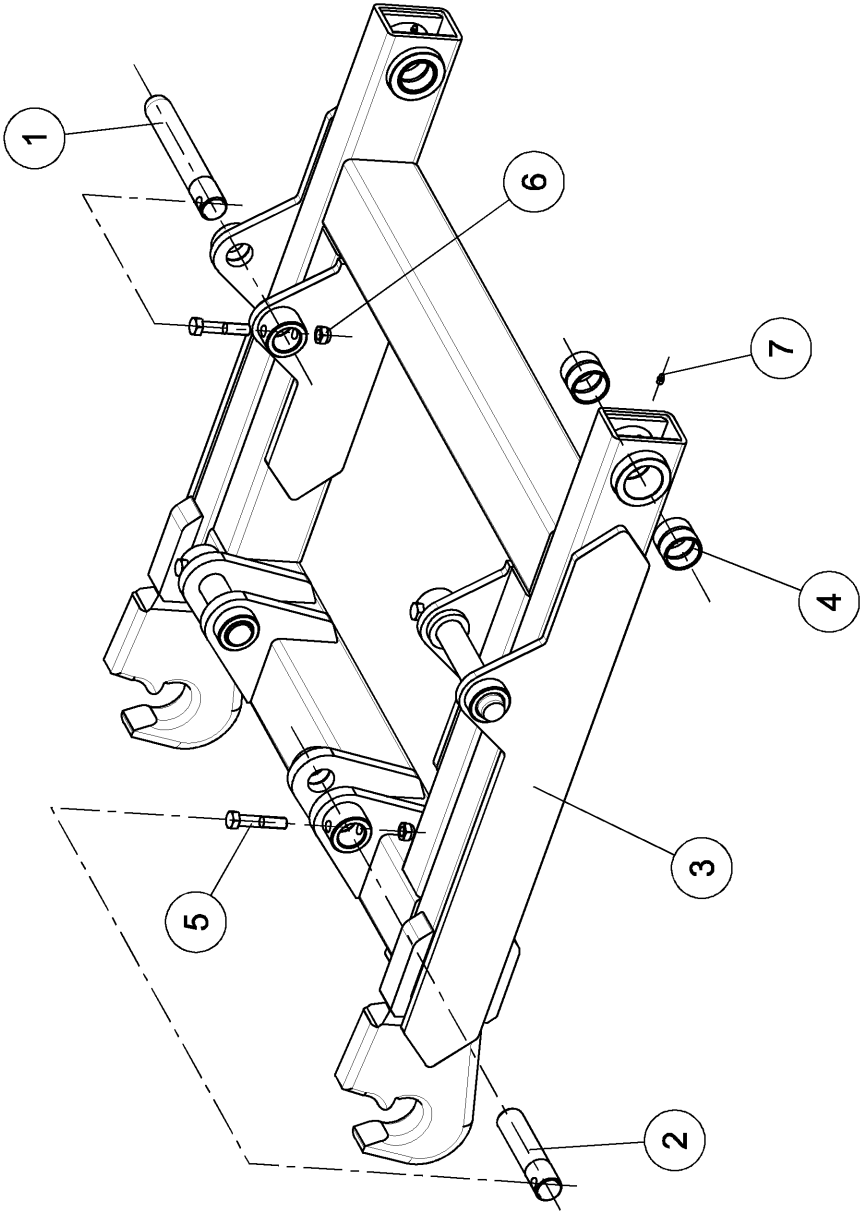


Trailed Lifter



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                                         |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 060 404 580    | Support de flexible<br>Держатель шланга                                                              |
| 2       | 1          | 061 601 100    | Ens. tirant complet<br>Тяга в сборе                                                                  |
| 3       | 1          | 090 100 100    | Rallonge chariot TLGB<br>Удлинение тележки Trailed Lifter                                            |
| 4       | 1          | 090 100 400    | Chariot train porteur TLGB<br>Удлинение тележки Trailed Lifter                                       |
| 5       | 1          | 090 100 570    | Ens. tirant complet<br>Тяга в сборе                                                                  |
| 6       | 1          | 090 100 800    | Rallonge chariot TLGB<br>Удлинение тележки Trailed Lifter                                            |
| 7       | 1          | 090 100 900    | Support attelage TLGB<br>Кронштейн сцепки Trailed Lifter                                             |
| 8       | 2          | 090 101 000    | Axe soude Du40 Lst236 Lu222<br>Ось гидrocилиндpa дышла Ø40 дл. 250                                   |
| 9       | 1          | 090 102 100    | Accrochage de 3ième point arrière<br>3-я точка подключения                                           |
| 10      | 1          | 100 708 870    | Axe D:32mm - Lg 130mm tête arêtoir<br>Палец диам. 32 мм, дл. 130 мм со стогорной головкой            |
| 11      | 2          | 806 300 800 Z  | Goupille elastique 8 - 60 norme NF E 27-489<br>Шплинт спиральный 8 x 60 тип                          |
| 12      | 1          | 850 123 292    | Chaine Sécurité TRAILED LIFTER<br>цепи безопасности "Trailed Lifter"                                 |
| 13      | 16         | VI 34 18       | Vis H M22x 70 - 10.9 ZNBL, filet /34mm, pas150<br>Болт H M22x 70 - 10.9 ZNBL, резьба /34 mm, Шаг 150 |
| 14      | 16         | VJ 330         | Ecrou frein std H M 22 - pas 150<br>Гайка с нейлостопором std H M 22 шаг 150                         |
| 15      | 1          | VL 002         | Goupille "Beta" - 4, Z<br>Шплинт "Bêta" - 4, Z , оцинков.                                            |
| 16      | 2          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                                            |

Задняя навеска Trailed Lifter



090 100 270 (1/1)

01-Feb-13  
Revision : A  
Ma J :

Задняя навеска Trailed Lifter

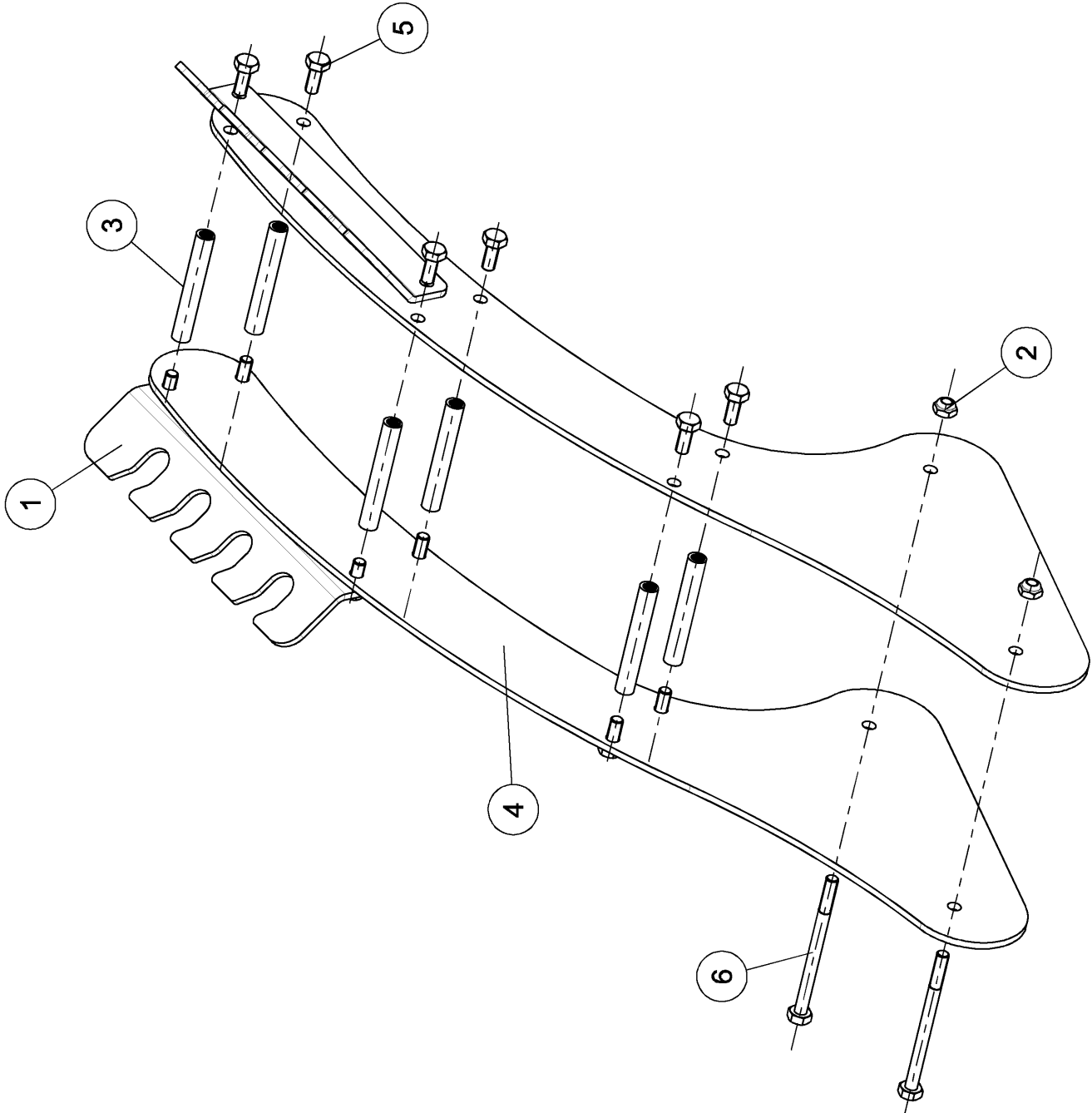


| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                 |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 060 000 290    | Broche nue Du40 Lt265<br>Ось Ø40 дл. 265                                     |
| 2       | 2          | 060 100 490    | Axe nu Du40 Lt180<br>Палец д. 40, дл. 180                                    |
| 3       | 1          | 090 100 200    | Attelage arrière TLGB<br>Задняя навеска Trailed Lifter II                    |
| 4       | 4          | 850 101 886    | Vague acier (type:PELBHGIO)<br>Втулка стальная тип PELBHGIO                  |
| 5       | 4          | VI 31 12       | Vis H M16x 80 - 8.8 ZNBL DIN931<br>Болт H M16x 80 - 8.8 ZNBL                 |
| 6       | 4          | VJ 324         | Ecrou frein std H M 16 - pas 200<br>Гайка с нейлостопором std H M 16 шаг 200 |
| 7       | 2          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125                    |

090 100 270 (1/1)

01-Feb-13  
Revision : A  
Ma J :

Держатель шланга

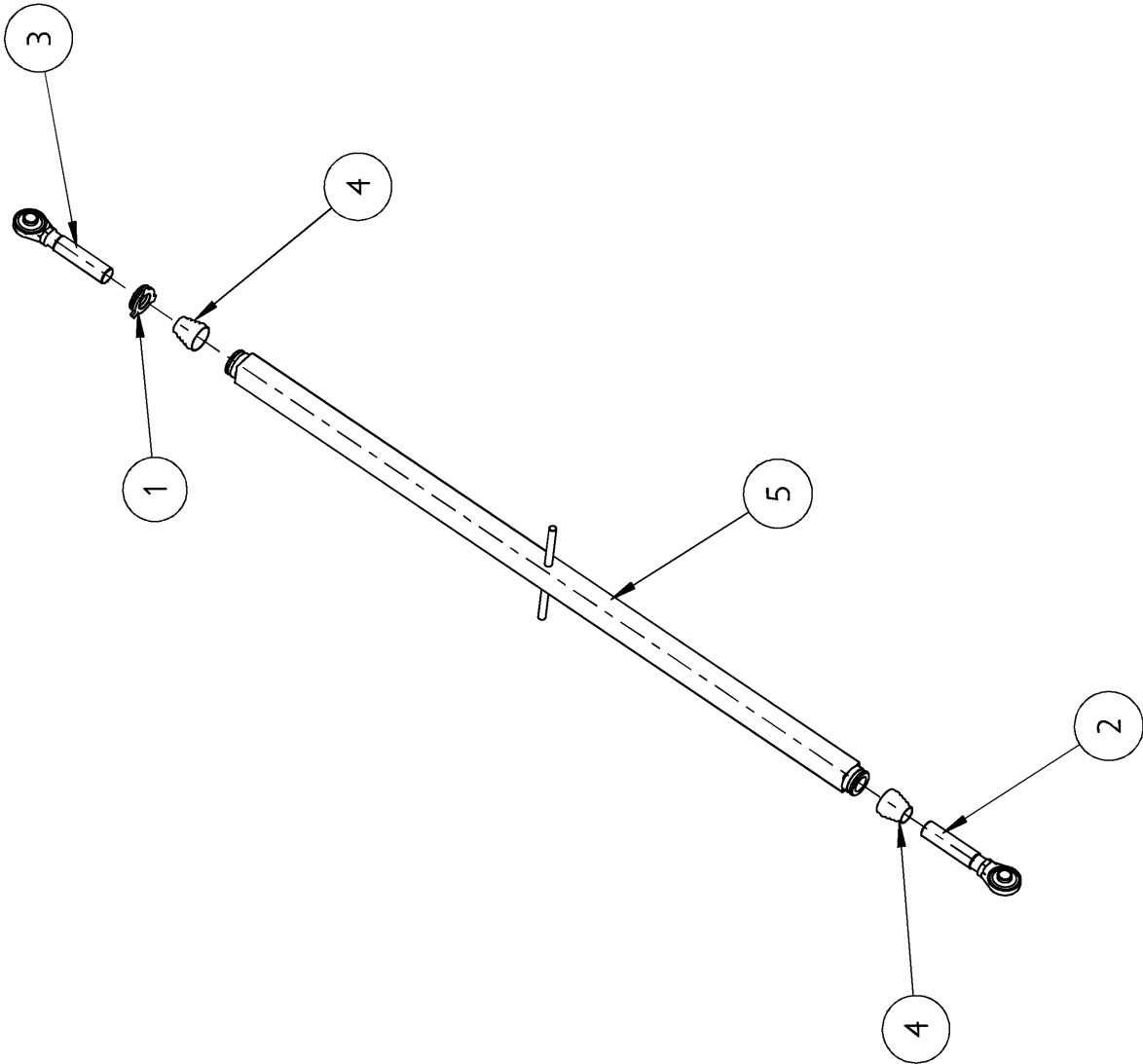


Держатель шланга



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                 |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 060 403 990    | Accroche push-pull<br>Держатель для шлангов push-pull                        |
| 2       | 2          | VJ 321         | Ecroû frein std H M 10 - pas 150<br>Гайка с нейпостопором std H M 10 шаг 150 |
| 3       | 6          | 060 403 890    | Entretien pour support de flexibles<br>Вставка поперечная крепежа шлангов    |
| 4       | 2          | 090 100 590    | tole support de flexibles profil<br>Держатель шлангов                        |
| 5       | 12         | VI 40 03       | Vis H M10x 25 - 8.8 ZNBL DIN933<br>Болт H M10x 25 - 8.8 ZNBL                 |
| 6       | 2          | 800 510 800    | Vis H M10x130 - 8.8 ZNBL DIN931<br>Болт H M10x130 - 8.8 ZNBL                 |

Тяга в сборе

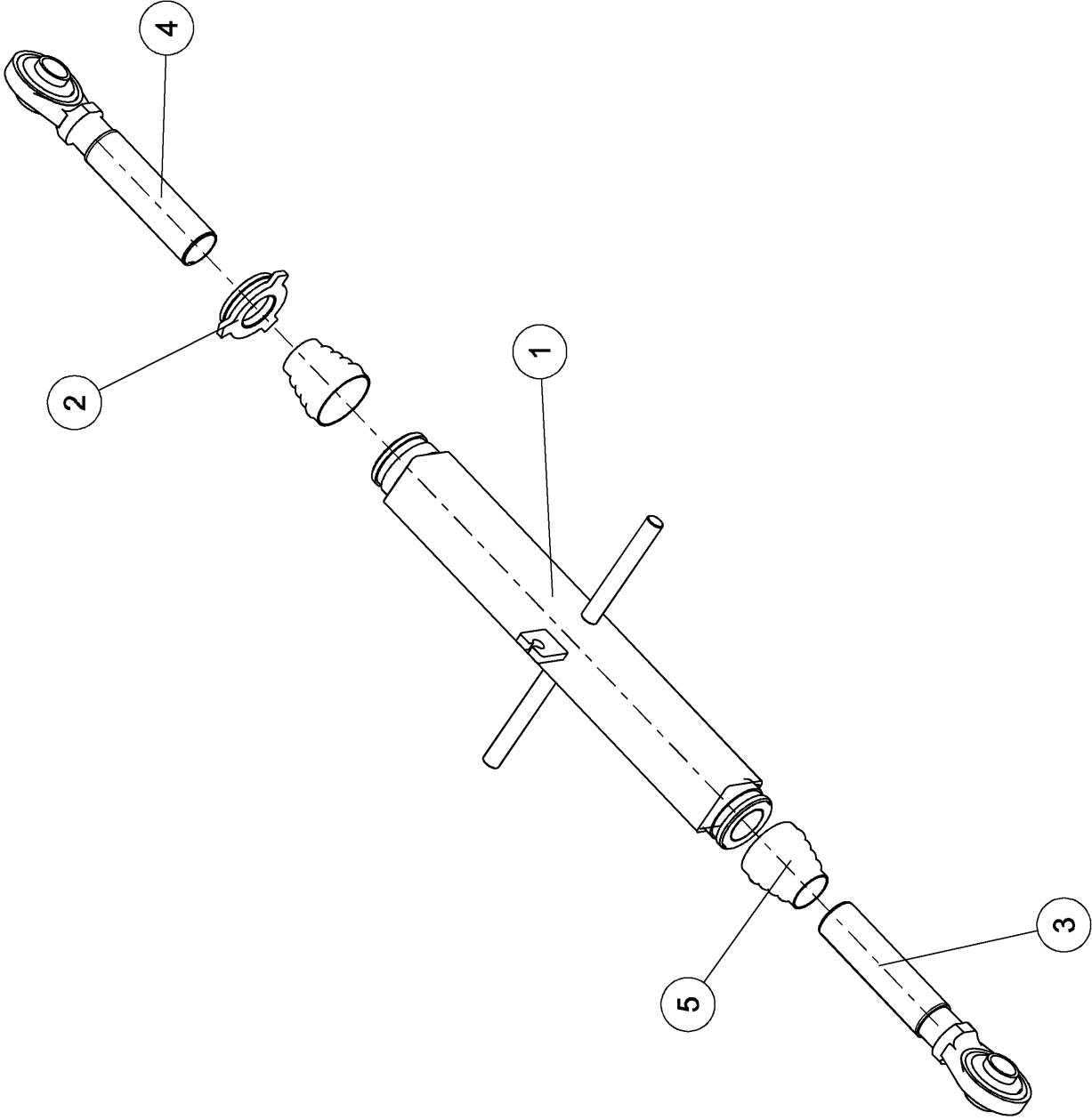


Тяга в сборе



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                               |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 100 711 900    | Contre escou pas à gauche<br>Тяговая гайка                 |
| 2       | 1          | 850 100 388    | Rotule galva synchro M48×3 droite<br>Шарнир M48 x 3 правый |
| 3       | 1          | 850 100 488    | Rotule galva synchro M48×3 gauche<br>Шарнир M48 x 3 левый  |
| 4       | 2          | 850 104 393    | SOUFFLET DE TIRANT<br>Кожух PVC стандартный                |
| 5       | 1          | 090 100 500    | Tirant TLGB<br>Тяга Trailed Lifterl                        |

Тяга в сборе

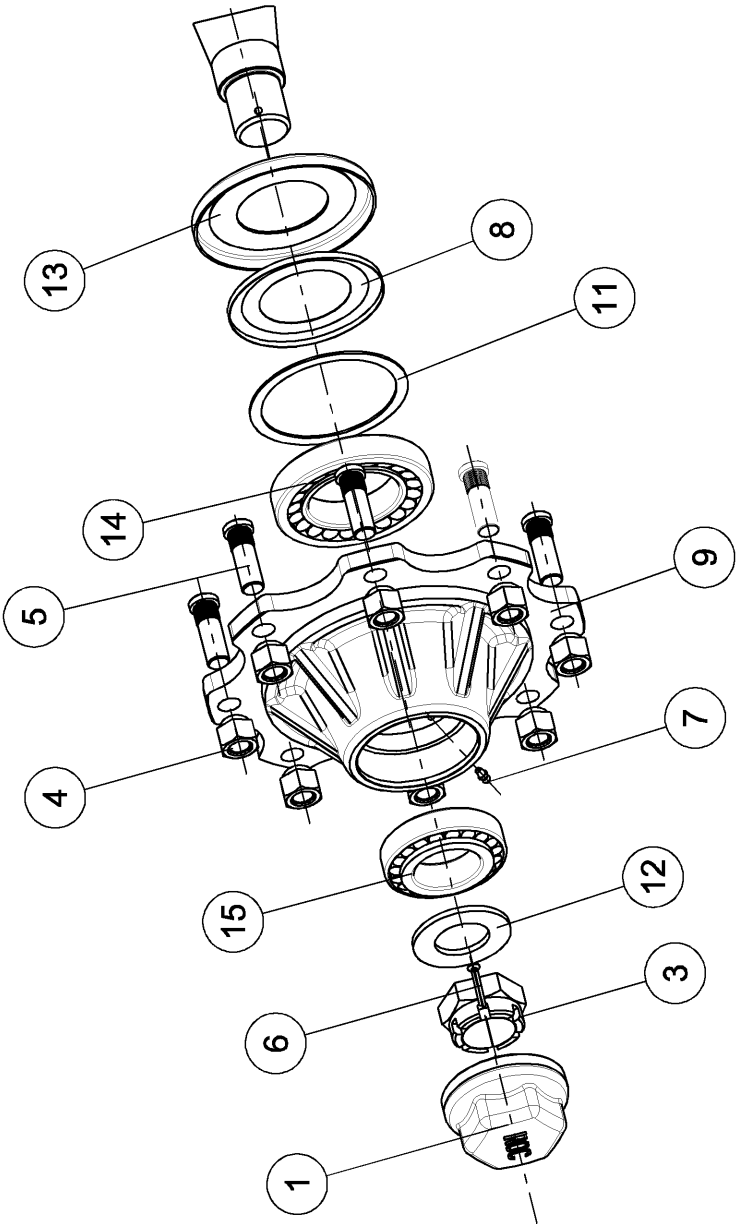
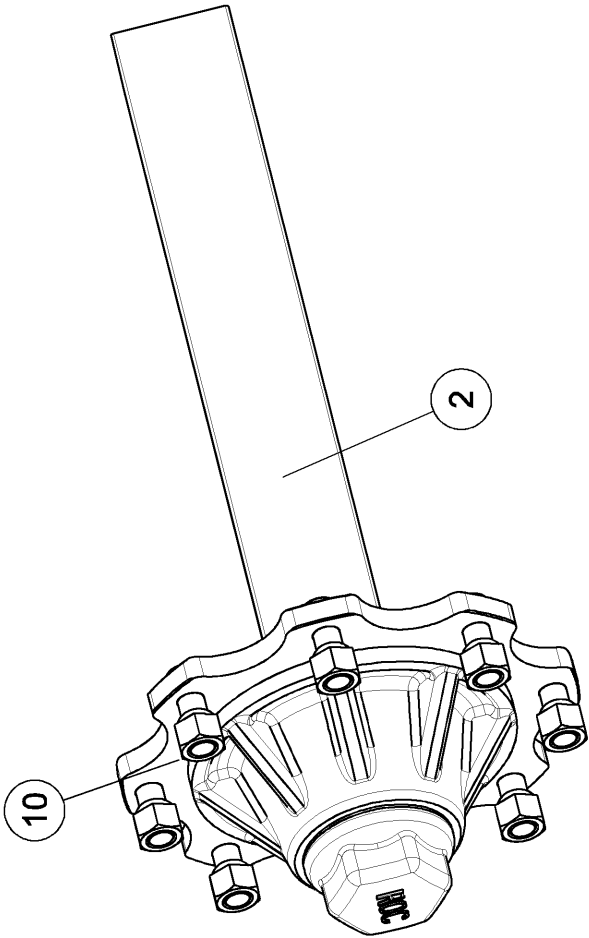


Тяга в сборе



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                               |
|---------|------------|----------------|------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 061 601 200    | Tirant DCK porté 3m secu ressort<br>потянув безопасности   |
| 2       | 1          | 100 711 900    | Contre escou pas à gauche<br>Тяговая гайка                 |
| 3       | 1          | 850 100 388    | Rotule galva synchro M48×3 droite<br>Шарнир M48 x 3 правый |
| 4       | 1          | 850 100 488    | Rotule galva synchro M48×3 gauche<br>Шарнир M48 x 3 левый  |
| 5       | 2          | 850 104 393    | SOUFFLET DE TIRANT<br>Кожух PVC стандартный                |

Полуось 808 - дл. 550 мм

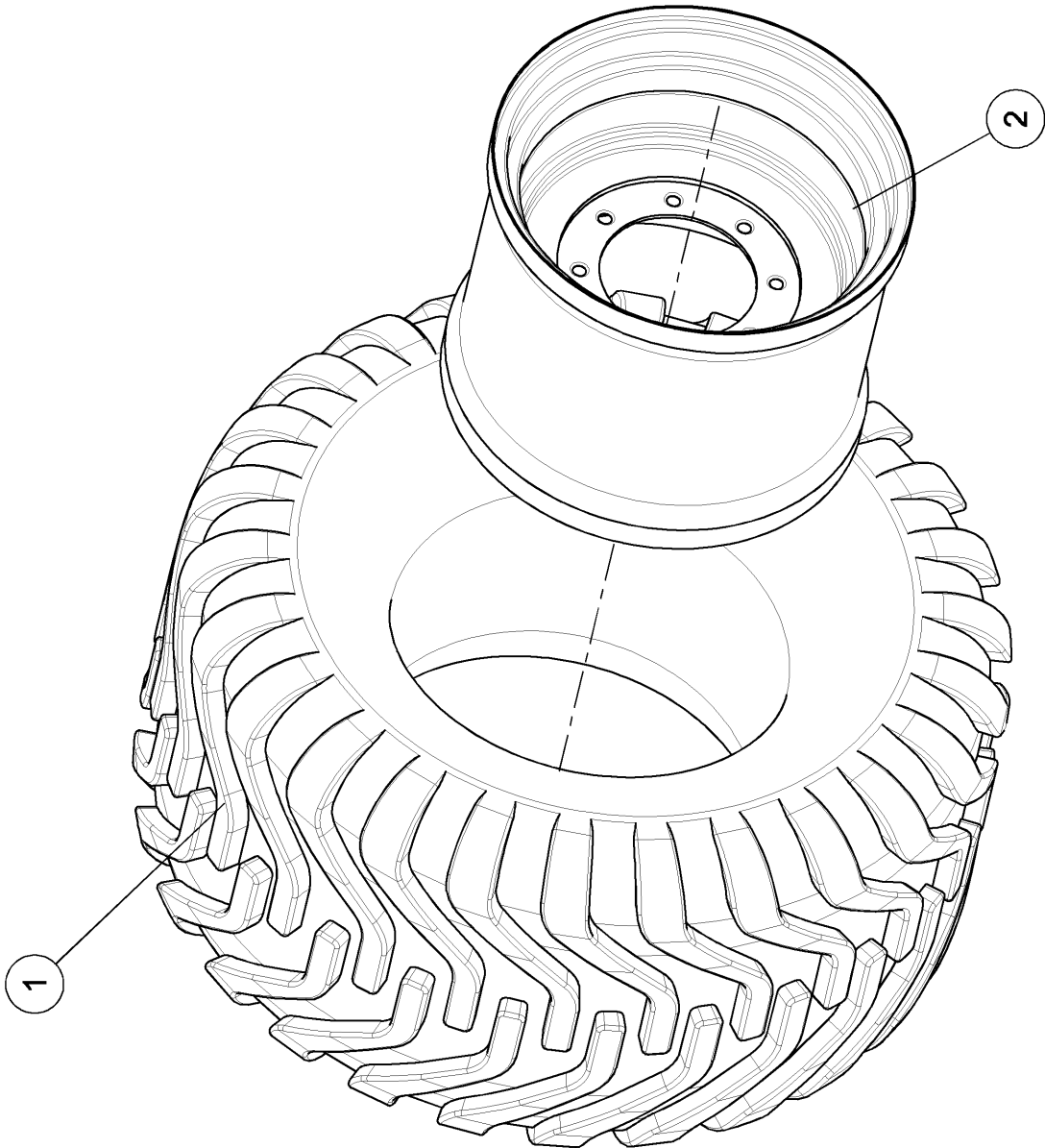


Полуось 808 - дл. 550 мм



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                            |
|---------|------------|----------------|---------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 850 111 199    | BOUCHON MOYEU 8 TROUS C80<br>Крышка ступицы 8 отверстий |
| 2       | 1          | 851 012 294    | Corps d'essieu 808X V500<br>Корпус оси 80 V500          |
| 3       | 1          | 850 123 492    | ECROU HK M45X200<br>Гайка HK M85X200                    |
| 4       | 8          | 850 104 992    | ECROU HM 18X150<br>Гайка HM 18X150                      |
| 5       | 8          | 850 104 992    | GOUJON M18X150 40/54<br>Шпилька M18 X 150               |
| 6       | 1          | VL416          | GOURILLE FENDUE X70<br>Шплинт 6X70                      |
| 7       | 1          | 807 300 900    | GRAISSEUR DROIT M6X100<br>Смазчик прямой M6X100         |
| 8       | 1          | 851 005 899    | JOINT METALLIQUE 30215<br>Кольцо металлическое 30215    |
| 9       | 1          | 851 102 490    | MOYEU 808-908X (Nu)<br>Ступица 808-908X                 |
| 10      | 1          | 851 006 490    | MOYEU 808X (Complet)<br>Ступица 808X                    |
| 11      | 1          | 851 004 799    | RONDELLE 111X129X2<br>Шайба 111X129X2                   |
| 12      | 1          | 851 006 299    | RONDELLE 45X80X5<br>Шайба 45X80X5                       |
| 13      | 1          | 850 117 699    | RONDELLE 75X145X2<br>Шайба 75X145X2                     |
| 14      | 1          | VN 30215       | ROULEMENT CONIQUE 30215<br>Подшипник конический 30215   |
| 15      | 1          | VN 32211       | ROULEMENT CONIQUE 32211<br>Подшипник конический 32211   |

Колесо в сборе 560/60R22,5 TL 161E 8/0



198 756 (1/1)

21-Oct-13  
Revision : A  
Ma J :

Колесо в сборе 560/60R22,5 TL 161E 8/0

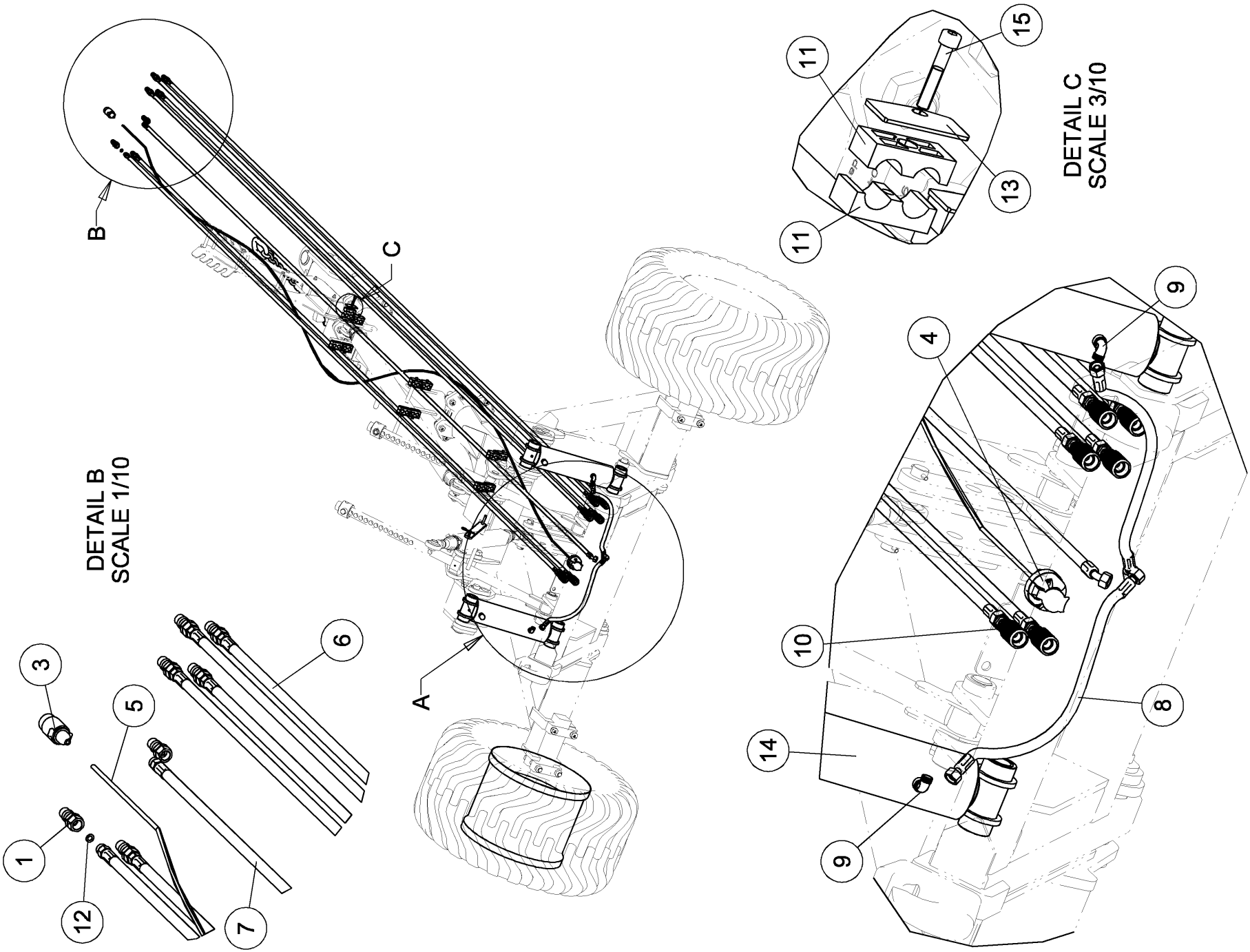


| Справка | Количество | № по каталогу | Наименование                                                          |
|---------|------------|---------------|-----------------------------------------------------------------------|
| 1       | 1          | 198 767       | PNEU 560/60R22,5 TL 161E FL693<br>Pneumatic 560/60R22,5 TL 161E FL693 |
| 2       | 1          | 851 010 394   | ROUE 16.00x22.5 8/O deport O<br>Wheel 16.00x22.5 8/O Dep.O            |

21-Oct-13  
Revision : A  
Ma J :

198 756 (1/1)

Набор гидрошлангов бороны Trailed Lifter



DETAIL B  
SCALE 1/10

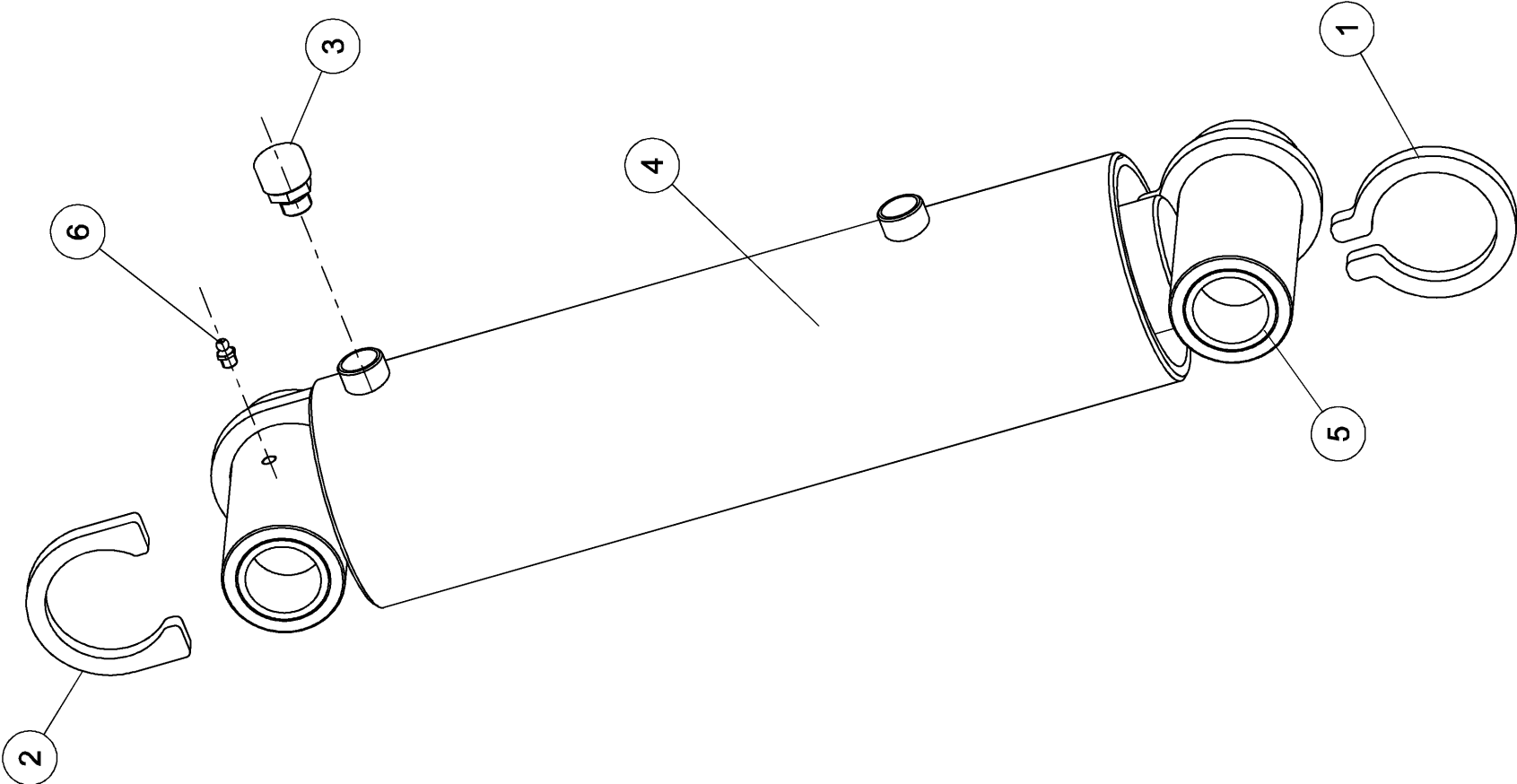
DETAIL C  
SCALE 3/10

Набор гидрошлангов бороны Trailed Lifter



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                                               |
|---------|------------|----------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 7          | 1 122 393      | Valve a pousser mâle M18 x 150<br>Клапан толкатель 18x150 "папа" NM                        |
| 2       | 1          | 090 102 100    | Accrochage de 3ième point arrière<br>3-я точка подключения                                 |
| 3       | 1          | 850 100 385    | Prise élec. 7 plots male<br>Розетка задняя центральной рамы                                |
| 4       | 1          | 850 101 785    | Prise elec 7 plots femelles<br>Розетка задняя центральной рамы                             |
| 5       | 1          | 850 106 085    | Cable prise électrique Lg6000<br>силовой кабель 6000mm                                     |
| 6       | 6          | 850 146 875    | Flexible D2C13 UF22 - AM18 lg5700mm<br>Гидрошланг D2C13 UF22 - AM18 дл 5700мм              |
| 7       | 1          | 850 146 975    | Flex D2C13UF22 45° - AM18 lg5900mm<br>Гидрошланг D2C13 UF22 45° - AM18 дл 5900мм           |
| 8       | 2          | 850 147 075    | Flexible D2C13 UF22 lg6000mm<br>Гидрошланг D2C13 UF22 дл 600мм                             |
| 9       | 2          | 850 501 993    | Coude male 8à15 12-17<br>Штуцер угловой с наружной резьбой 8 А 15 - 12 X 17                |
| 10      | 6          | 851 017 193    | Valve PUSH-PULL Femelle<br>Клапан PUSH-PULL                                                |
| 11      | 24         | 851 020 593    | Stauff double Diam. 20<br>Подкладка двойная diam. 20                                       |
| 12      | 7          | 851 021 993    | Joint cuivre Diam.16<br>Прокладка diam.9                                                   |
| 13      | 12         | 851 033 493    | Plaque de maintien supérieure de stauff double Diam 20<br>пластина поддерживает STAUFF Ø20 |
| 14      | 2          | 851 045 593    | Vérin 110x70 C300 SE renforcé<br>Гидроцилиндр 110x70x300 SE                                |
| 15      | 12         | VI 48 29       | Vis CHC M8x 45 - 8.8 Brut DIN912<br>Болт CHC M8x 45 - 8.8                                  |
| 16      | 1          | VL 002         | Goupille "Beta" - 4, Z<br>Шплинт "Bêta" - 4, Z , оцинков.                                  |

Гидроцилиндр 110x70x300 SE



851 045 593 (1/1)

06-Feb-13  
Revision : A  
M a J :

Гидроцилиндр 110x70x300 SE



| Справка | Количество | N° по каталогу | Наименование                                                            |
|---------|------------|----------------|-------------------------------------------------------------------------|
| 1       | 2          | 090 100 209    | Renfort vérin 110x70 C300 coté tige<br>армирование цилиндра             |
| 2       | 2          | 090 100 210    | Renfort de vérin 110x70 C300 coté fond<br>армирование цилиндра          |
| 3       | 1          | 851 002 293    | Reniflard 3/8e avec filtre<br>сапун 3/8                                 |
| 4       | 1          | 851 045 693    | Corps Vérin 110x70 C300 SE renforcé<br>Корпус гидроцилиндра 110x70 C300 |
| 5       | 1          | 851 045 793    | Tige Vérin 110x70 C300 SE renforcé<br>шток поршня 110X70 c300           |
| 6       | 2          | VM 201         | Graisseur droit - M8, pas125<br>Смазчик прямой M8 шаг 125               |

06-Feb-13  
Revision : A  
M a J :

851 045 593 (1/1)

# NOTES

[illegible]





A l'épreuve du temps

## GRÉGOIRE-BESSON FRANCE

49230 Montfaucon / Montigné-sur-Moine  
**FRANCE**

Tél. (+33) 2 41 64 72 67  
Fax : (+33) 2 41 64 67 73  
contactfr@gregoirebesson.fr  
fr.gregoire-besson.com

## GRÉGOIRE-BESSON UK LIMITED

Spalding Road - Bourne - Lincs. PE10 0AU.

**UNITED KINGDOM**

Phone : +441778423787  
Fax : +441778394431  
enquiries@gregoire-besson.co.uk  
gregoire-besson.co.uk

## GRÉGOIRE-BESSON GMBH

Am Rabewerk 1 - 49152 Bad Essen

**DEUTSCHLAND**

Tel. (0 54 72) 771 - 0  
Fax. (0 54 72) 771 - 195  
contactfr@gregoirebesson.fr  
fr.gregoire-besson.com/de

## GRÉGOIRE-BESSON CANADA INC

4480, Rue Martineau - St Hyacinthe (P. Québec) - J2R 1V1

**CANADA**

Tel : (1) 450 799 56 15  
Fax : (1) 450 799 56 29  
info@gregoirebesson.ca  
ca.gregoire-besson.com

## GRÉGOIRE-BESSON POLSKA Sp.zo.o.

Kowanówko | ul. Obornicka 1a - 64-600 Oborniki

**POLSKA**

tel : 61 297 75 30  
fax : 61 297 22 62  
gbesson@poczta.onet.pl  
pl.gregoire-besson.com

## ООО «ГРЕГУАР-БЕССОН ВОСТОК»

308006, г. Белгород, ул. Корочанская 132 А,

**RUSSIA**

тел. : +7 (4722) 402-210  
факс : +7 (4722) 402-210  
info@gbvostok.ru  
ru.gregoire-besson.com

## ТОВ «ГРЕГУАР-БЕССОН УКРАЇНА»

18028, Україна, Черкаська обл., м. Черкаси, вул. Рози Люксембург, буд. 202.

**UKRAINE**

тел. : + 38 (0472) 71-28-23  
факс: + 38 (0472) 71-28-23  
gregoirebesson.ua@yandex.ua  
ru.gregoire-besson.com

## GRÉGOIRE-BESSON CHINE

法国格力格尔-贝松公司 北京代表处 | 100025北京市朝阳区延静里中街3号长信大厦220室

**CHINA**

电话 : 0086-10-65 08 06 40  
传真 : 0086-10-65 08 06 41

cn.gregoire-besson.com